

一级电子物证实验室

公开招标文件

采购单位名称：锡林郭勒盟公安局

采购代理机构名称：内蒙古春吉建设项目的管理有限公司

项目编号：**152500-NMGCJ-GK-20250001**

2025年01月

目录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

第一章 投标邀请

内蒙古春吉建设项目管理有限公司 受 锡林郭勒盟公安局 委托，采用公开招标方式组织采购 一级电子物证实验室 。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

- 1.名称与编号
- 项目名称： 一级电子物证实验室
- 项目编号： 152500-NMGCJ-GK-20250001
- 采购计划备案号： 锡政采计划[2025]00011
- 2.内容及划分采购包情况
- 采购包1：
- 采购包预算金额（元）： 5,724,900.00

序号	标的名称	数量	标的金额 （元）	计量 单位	所属 行业	是否核心 产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	一级电子物证 实验室	1. 00	5,724,900 .00	批	工业	否	否	否	否

二.投标人的资格要求

- 1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
- 2.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。
- 3.落实政府采购政策需满足的资格要求：（如属于专门面向中小企业采购的项目,投标人应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位）。
- 4.本项目的特定资格要求：
- 采购包1：
- 无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

- 详见招标公告
- 其他要求：
- 无

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称： 内蒙古春吉建设项目管理有限公司

地址： 锡林浩特市锡林大街长安丽景小区外三层楼二楼

邮编： 026000

联系人： 李韬

联系电话： 16614793456

采购单位名称： 锡林郭勒盟公安局

地址： 锡林浩特市经济技术开发区多伦路188号

邮编： 026000

联系人： 乌达木

联系电话： 15847989303

第二章 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 1 包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	远程开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	采购包1：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	采购单位授权评标委员会按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：【内工建协(2022)34号】
14	投标保证金	不收取保证金
15	电子投标文件签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。
17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。下载地址： https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001
18	面向中小企业采购	采购包1：不属于专门面向中小企业采购。
19	有效投标人家数	采购包1：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名

21	中标候选人数量	采购包1: 3名
22	报价形式	采购包1: 总价
23	现场踏勘	采购包1: 组织现场踏勘: 否
24	兼投不兼中规则	本项目可兼投1包, 本项目可兼中1包
25	其他	无

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标, 流程如下:

投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号, 完善信息后, 才可进行网上投标操作, 办理流程请登录内蒙古自治区政府采购网 (<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>) 进行查询。

-投标人登录内蒙古自治区政府采购网页面, 点击“政府采购云平台”, 输入用户名、密码、验证码完成登录后, 点击左侧“交易执行—应标—项目应标”, 在未参与项目列表中选择要投标的项目, 点击项目的“未参与项目”按钮, 进入项目投标信息页面, 在右侧选择要投标的采购包, 填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息点击“确认参与”按钮后, 获取所投项目招标文件, 并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

2.投标保证金

2.1投标保证金缴纳 (如需缴纳保证金)

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金, 同时允许投标人按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。

2.1.1投标人选择“电子保函”方式缴纳保证金的, 在所投项目下采购包选择电子保函模式, 跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函, 投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

2.1.2投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的, 在进行投标信息确认后, 应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”, 选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息, 并在开标时间前, 缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称, 且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间, 将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息, 将投标保证金足额汇入以上账户, 并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号: ***、采购包: ***的投标保证金”格式注明, 以便核对。

2.1.3投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的, 投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中, 同时现场提供证明材料。

2.1.4缴纳保证金时间以保证金到账时间为准, 由于投标保证金到账需要一定时间, 请投标人在投标截止前及早缴纳。

2.2投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的, 自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还, 但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

未中标人投标保证金, 自中标通知书发出之日起5个工作日内退还; 中标人投标保证金, 自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

2.3有下列情形之一的, 投标保证金将不予退还:

- (1) 中标后, 无正当理由放弃中标资格的;
- (2) 中标后, 无正当理由不与采购人签订合同的;
- (3) 在签订合同时, 向采购人提出附加条件的;
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金的;
- (5) 在签订合同时, 投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的;

- (6) 投标文件中提供虚假材料的;
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的;
- (8) 投标人在提交投标文件截止时间后, 撤回投标文件的;
- (9) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各投标人应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”, 未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的, 视为自动放弃。投标人因系统问题无法上传电子响应文件时, 请在工作时间及时拨打联系电话400-0471-010。

各投标人应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作, 并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

3.1远程不见面方式(投标人无需到现场)

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件, 同时生成“备用标书”, 投标人自行留存, 涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标, 在开标时间前30分钟, 应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

开标时, 投标人应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密, 若出现系统异常情况, 工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行, 由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标, 只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测, 保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

开标时出现下列情况的, 采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的;
- (2) CA证书无法解密投标文件的;
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

3.2现场网上方式(投标人需到现场)

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件, 同时生成“备用标书”, 由投标人自行刻录、存储, 涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”, 电子存储设备(U盘或光盘)表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时, 投标人应当使用CA证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行, 由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标, 只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的, 采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) CA证书无法解密投标文件的;
- (2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的;
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

4.投标人可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

三.说明

1.总则

本招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标

标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指锡林郭勒盟公安局。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古春吉建设项目管理有限公司。

4.3“投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少**15**日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；不足**15**日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五.投标文件

1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1 投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2 投标报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

- （1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）的总价为准，并修改单价。
- （4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

2.5 投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息在西安生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

3.投标有效期

3.1 投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于**3**个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断

以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

6.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

6.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六.开标、评标、中标公告、中标通知书

1.开标

1.1程序

- (1) 宣布纪律；
- (2) 宣布相关人员；
- (3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加人员对开标结果进行确认；
- (5) 开标结束。

1.2疑义

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

1.3.2开标时,投标人使用CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一CA证书。

2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

2.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

资格审查表

一般资格要求

采购包1:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
----	----------	---------

1	具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商在投标(响应)时，按照锡林郭勒盟财政局关于印发《锡林郭勒盟政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（锡财综〔2024〕455号）文件规定，提供《锡林郭勒盟政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	供应商在投标(响应)时，按照锡林郭勒盟财政局关于印发《锡林郭勒盟政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（锡财综〔2024〕455号）文件规定，提供《锡林郭勒盟政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	供应商在投标(响应)时，按照锡林郭勒盟财政局关于印发《锡林郭勒盟政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（锡财综〔2024〕455号）文件规定，提供《锡林郭勒盟政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	供应商在投标(响应)时，按照锡林郭勒盟财政局关于印发《锡林郭勒盟政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（锡财综〔2024〕455号）文件规定，提供《锡林郭勒盟政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
6	信用记录	供应商在投标(响应)时，按照锡林郭勒盟财政局关于印发《锡林郭勒盟政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（锡财综〔2024〕455号）文件规定，提供《锡林郭勒盟政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
7	联合体投标（若有）	本项目不支持联合体投标。

特定资格要求

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

落实政府采购政策的资格要求

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

3.评标

详见第五章

4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

5.中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知其向采购人提出。

2.质疑

2.1投标人认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2采购人、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标人签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

2.5投标人提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

3.投诉

3.1质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在答复期满后**15**个工作日内向财政部门提起投诉。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

3.3投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

第三章 招标内容与技术要求

一.项目概况

本项目为一级电子物证实验室。

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：

序号	参数性质	类型	要求
1		交货时间	自合同签订之日起180日
2		交货地点	采购人约定地点
3		合同支付方式	1、签订合同后付50%，达到付款条件起7日，支付合同总金额的50.00% 2、验收完成后付50%，达到付款条件起7日，支付合同总金额的50.00%

2.技术标准与要求

采购包1：

标的名称：一级电子物证实验室

序号	参数性质	技术参数与性能指标						
		序号	设备名称	单位	数量	参数	单价 (元)	总价 (元)
						一、硬件要求 1.采用专用特种三防安全箱，牢固可靠，可适应现场勘查的各种复杂环境； 2.配备物证袋、手机屏蔽袋、拆机套装等各种现场常用电子物证勘查辅助工具； 3.模块化设计，各模块可根据需要独立携带工作； 4.勘查箱尺寸约为：不大于570mm*416mm*282mm； 5.设备重量：不大于17kg（包括设备）； 6.主机配置电容触控显示屏尺寸不低于11.6英寸，分辨率不低于1920*1080；配置CPU不低于i7，内存不低于32GB DDR4，SSD系统盘不低于2TB		

;

7.配置不少于1个SATA/SAS只读接口、不少于1个SATA/SAS读写接口、不少于1个USB3.0只读接口，不少于3个手机取证专用USB接口，不少于1个路由器专用USB口，不少于3个普通USB3.0读写口，不少于1个USB3.1 Type-C接口，不少于1个M.2接口，不少于1个万兆网口和千兆网口，不少于1个HDMI显示接口

8.内置电池

9.配置WIFI6及4G模块

10. Win10操作系统;

二、功能要求

1.采用大尺寸触控方式，取证分析工作所见即可得;

2.支持检材录入及案件管理功能。

3.支持硬盘一对一复制，并提供SATA/SAS免接线直插式只读接口;

4.支持对目标计算机进行不拆机硬盘镜像;

5.支持断点续传功能，可在出现临时停止或异常中断后从断点处继续执行复制操作;

6.支持自动识别HPA隐藏区域，并可进行复制、镜像等操作;

7.支持对Windows、Mac OS、Linux操作系统进行仿真取证;

▲8. 支持对Windows、MAC、Linux操作系统登录密码的绕过功能;

9.支持apfs文件系统进行仿真;

10.支持对全盘镜像或分区镜像（DD、E01、云镜像等）的仿真取证;

11.支持全自动仿真，可一键完成仿真;

12.支持对Windows 操作系统获取信息不少于：系统信息、易失数据、账号密码、上网痕迹、用户痕迹等五大类重要数据;

13.支持基本磁盘/动态磁盘、支持FAT12、FAT16、FAT32、exFAT、NTFS、CDFS、UDF、Ext2/3/4等多种文件系统格式的解析

14.支持E01、Ex01、L01等镜像加载解析

15.支持系统痕迹分析，包括USB设备使用记录、应用程序运行痕迹、用户最近访问记录、回收站删除记录、远程桌面、未分配簇中打印记录等

16.支持上网记录分析，包括IE、Chrome、Firefo

						x、360、傲游、Opera、腾讯TT、世界之窗等浏览器的用户网页浏览记录		
						17.支持输入法分析，包括百度拼音、搜狗拼音、搜狗五笔、QQ拼音、Linux Sun拼音输入法等输入法应用的输入记录		
						18.支持快速搜索并解析Windows日志、Apache日志和IIS日志信息		
						19.支持3路并行取证，镜像取证		
						20.支持主流智能机操作系统：Android（含各类定制Android系统，支持最新Android 10.0）、iOS（支持最新iOS 13）、Windows Mobile/Phone/CE、塞班、黑莓（含黑莓10）、Linux、Bada等	393	393
						21.支持手机应用程序的取证解析：包含QQ、微信、钉钉、陌陌、上网记录、电子邮件、出行软件（地图软件、滴滴出行、去哪儿）、电子商务（淘宝、支付宝、天猫、京东、美团）的数据进行取证；	590	590
						22.支持微博数据的获取解析，包含新浪微博、腾讯微博、Twitter等。		
						23.支持上网日志的获取解析，包含自带浏览器、QQ浏览器、UC浏览器、欧朋浏览器、Safari、百度浏览器等。		
						24.支持手机邮件的获取解析，包含内置邮箱、QQ邮箱、139邮箱、Gmail邮箱、网易邮箱大师、189邮箱、邮件大师等。		
						25.支持手机行程记录的获取解析，包含谷歌地图、百度地图、腾讯地图、搜狗地图、航旅纵横、高德地图等。		
						26.支持手机电子商务数据的获取解析，包含淘宝、天猫、京东商城、支付宝、美团、大众点评等。		
						27.支持手机Wi-Fi、蓝牙连接记录的提取，支持手机GPS、Wi-Fi、基站、照片位置信息及部分应用程序位置信息的提取。		
						28.支持车载导航记录的获取解析，包含E路航。		
						29.支持视听软件的获取解析，包含爱奇艺、百度音乐、QQ音乐、乐视视频、搜狐视频、腾讯视频等。		
						30.支持360安全云盘、易联VPN、华为手机云、iCloud等应用的获取解析。		
						31.支持中国银行、建设银行、农业银行、交通银		

				<p>行、招商银行、工商银行等银行类APP的获取解析。</p> <p>32.支持其他应用解析，如搜狗输入法、imToken、今日头条、赶集网等。</p> <p>▲33.支持对汽车娱乐导航系统取证：可对第三方Android信息娱乐导航系统中的地图定位信息、通话记录、通讯录、WIFI热点、蓝牙设备进行数据取证；</p> <p>34.支持水星、TP-LINK、小米、华为等主流路由器品牌的取证；</p> <p>35.支持连接记录、登录记录、异常记录以及用户名密码修改记录等日志信息解析；</p> <p>36.支持权限管控、静态路由表、静态ARP绑定、VPN、DNS、WiFi配置等配置信息解析；</p> <p>▲37.支持智能路由器信息解析：可对设备连接记录信息、日志信息（登录记录、异常记录及用户名密码修改记录）进行取证；</p> <p>38.支持案件刻画、人物刻画、涉案分析、数据挖掘、关联分析等线索挖掘的能力；</p> <p>▲39.支持涉案分析：可分析并显示涉及“黄、赌、毒、骗贷”内容的信息，并以百分比置信率的形式显示准确度，可查看选中的涉案记录所涉及的上下文内容；</p> <p>40.支持案件刻画：概况整体案件涉案、关联、身份挖掘的情况；</p> <p>41.支持人物刻画：分析检材中的姓名、身份证、住址、手机号码、虚拟身份（QQ、微信、E-mail等）、银行卡号、车辆、毕业学校等基本属性；</p> <p>42.支持多人关联分析：通过分析同个案件内的多个持有人检材数据，刻画出不同持有人间存在的各种关系。</p> <p>43.支持网络视频采集功能，可支持时间、通道选择等过滤搜索视频，预播放；</p>		
				<p>一、硬件要求</p> <p>1. 硬件配置采用CPU不低于i7处理器、不小于32G内存、不小于1.92T固态硬盘</p> <p>二、软件要求</p> <p>1. 支持对检测过程进行屏幕截屏和屏幕录屏。</p> <p>2. 支持一键安装目标应用到内置的真实手机端，以及一键卸载手机中安装的目标应用。</p> <p>3. 支持分析APP网络行为：如获取APP的原始网络</p>		

					包、访问网络URL、获取及改变WIFI状态、下载某插件、强制网络类型、使用蓝牙开关、发送及读取邮件、发送敏感词等状态。也支持对HTTP和HT TPS 1.x/2.0版的网络报文抓取，可对应检测出URL、服务器域名、IP地址、端口等多种类型信息。 4. 支持APP的域名深度解析、HTTP请求头、上传数据、应答数据分析等信息。 5. 支持分析APP读取用户的信息行为：如获取到的设备信息、电话号码、短信记录、通话记录、通讯录、安装包的应用列表、获取到的运营商信息、位置信息、传感器信息等用户信息。 6. 支持分析APP操作的手机行为：如获取读、写SDCard行为、拨打电话、发送及接收短信、获取ROOT权限、录音、拍照、执行命令、加载应用等行为。 7. 支持将动态行为数据和网络报文导出格式可选WORD、PDF等格式。 8. 目标手机APP导出：支持将手机中APP一键导入到检测设备。 9. 支持自动反编译APP源码，并支持通过目标敏感词检索源码的内容。 10. 支持IP和域名深度分析、扫描二维码下载APP功能、配置手机内置的关键词功能、配置手机内短信、通讯录、通话记录等、设置IP黑名单等功能。 11. 无需脱壳、无需通过代码还原应用行为、不受加壳加固技术、云控插件影响；彻底摆脱对代码分析技术的依赖； 12. 真实手机测试环境、全方位APP行为实时分析、所有静默动作直观可见、所有报文数据全程记录、后台服务器地址秒级呈现； 13. 产品集案件管理、录像截屏、证据搜索、生成证据报告等完整功能于一体，为APP检测工作提供完整的检测流程。	285 390	285 390
					一、 硬件要求 1.需配置主频不低于3.0GHz、内核数不低于24核、线程数不低于32线程的CPU;不低于128GB DDR5高速内存;不低于12GB显存的独立显卡；不低于2TB的固态硬盘作为系统盘,不低于8TB*4组RAID5阵列的数据存储盘;不少于2个34英寸的宽屏高清显示器;不低于23.8英寸的触控显示器;不低于7英寸的触控显示屏。		

						<p>2.需配置不少于 4个SATA/SAS硬盘只读仓和4个SATA/SAS硬盘读写仓（可灵活切换到只读）;不少于2路的SATA硬盘仓用于硬盘擦除;不少于2路的USB3.0接口用于USB存储介质擦除;不少于8路直通功能的手机取证USB3.0接口。</p> <p>3.需配置银行卡取证接口（IC芯片、磁条、NFC三种银行卡）、身份证取证接口、三合一SIM卡取证接口</p> <p>4.需配置不少于1个500万像素广角摄像头和不少于1个1300万像素自动对焦的高拍仪摄像头。</p> <p>二、 功能要求</p> <p>▲1.需提供录屏录像功能，配置广角摄像头可以对取证区域进行录像，同时支持取证日志审计。</p> <p>2.需支持不少于4路硬盘读写与8路硬盘只读的切换，实现8路硬盘同时镜像；</p> <p>3.支持一对一复制和镜像，且支持断点续传，镜像格式包括E01、DD和AFF；</p> <p>4.支持获取计算机硬盘中的操作系统信息、系统日志、IE信息、QQ信息和Foxmail信息等；</p> <p>5.支持Windows、Mac、Linux系统仿真，仿真方式包括物理盘系统仿真和系统镜像仿真；</p> <p>6.需支持RAID自盘组自动计算磁盘序列，并推荐适配RAID类型建议；需支持JBOD、RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID F1阵列重组</p> <p>7.需支持macOS的RAID0解析、Fusion Drive融合磁盘解析、APFS Fusion融合磁盘解析</p> <p>8.需支持Linux下的LVM解析；需支持Linux的MDADM软RAID解析</p> <p>9.需支持Windows LDM动态磁盘解析；需支持Windows storage Spaces存储空间解析</p> <p>▲10.需支持自定义取证流程，可以接入存储介质后一键完成介质预检、数据固定、取证分析、系统仿真和融合分析等取证工作，并自动生成取证报告。</p> <p>11.需支持对Windows、MAC 操作系统系统信息、易丢失数据获取</p> <p>12.需支持Windows、MAC、Linux、ESXi操作系统登录密码的绕过功能</p> <p>13.需支持HFS、apfs 加密磁盘进行仿真</p> <p>14.需支持tgz,xb格式的仿真取证</p>			
		3	电子物证检验一体化工作站	套	1			460 540	460 540

				<p>15.需支持8路手机并行取证，包括Android、iOS、鸿蒙手机。</p> <p>16.支持Android和iPhone手机基本信息取证，包括系统信息、通讯录、通话记录、短信等；</p> <p>17.支持Android和iPhone手机微信、QQ、微博信息取证，包括账号信息、好友信息、聊天记录等；</p> <p>18.支持自定义编写Python脚本，实现对新APP数据的快速提取，并支持将提取结果合并到案件数据中；</p> <p>19.需提供iPhone提权服务，无需越狱，即可绕过备份密码。</p> <p>20.需支持手机APK静态行为分析，支持提取权限、开发者、服务器地址等信息，取代繁琐的手工分析。</p> <p>21.支持语音识别，支持单个或批量语音识别。</p> <p>22.需提供语音交互功能，支持语音知识问答和语音操作取证</p> <p>23.需支持对手机和计算机取证结果进行融合分析；</p> <p>▲24.需支持时空分析：以时间、空间及行为等多维度分析机主的事件，使用时间轴、地图结合详情的形式，刻画机主的轨迹事件。</p> <p>▲25.需支持经济行为分析：通过对银行短信、支付宝、微信账单数据的分析，刻画机主与好友间的资金往来情况。</p> <p>▲26.需支持涉嫌分析：找出文本和多媒体中匹配设定的“黄赌毒骗贷模型”、“置信度”条件范围内的通联内容列表或涉案类型占比情况；支持查看命中的涉案通联的上下文。</p> <p>▲27.需支持文件追踪：对分析的案例数据进行全库的敏感文件比对碰撞，一步步溯源，找出文件在案例中最早出现的详情；支持相似图片追踪。</p> <p>▲28.需支持高频词分析：对分析的案例中出现文本聊天内容快速分析、查看、导出全案件文本聊天中的高频词汇及详情信息。</p> <p>29.需支持全文检索：可在检索条件设置完成后，从所选分析对象数据中模糊匹配出包含关键词的各类数据。</p>		
				<p>1.需满足显示屏尺寸不低于11.6英寸</p> <p>2.需满足CPU不低于i7</p>		

					<p>3.需满足内存不低于32GB</p> <p>4.需满足硬盘系统盘不低于SSD 480GB</p> <p>5.需满足配置SATA/SAS硬盘只读仓、硬盘读写仓</p> <p>6.需配置可满足SATA、USB（2.0/3.0）、IDE只读接口</p> <p>7.预装64位不低于Windows10 版本操作系统</p> <p>8.需支持Windows（包括：Windows Server2003\2008\2012\2016）和Linux（包括：CentOS、Redhat、Ubuntu、Debian）服务器；</p> <p>9.需支持Linux以下信息的获取：系统信息、当前用户、网卡信息、磁盘信息、分区信息、挂载信息、自启动项、进程列表、登录日志、定时任务、防火墙规则以及系统时间、时区信息；</p> <p>10.需支持Windows以下信息的获取：系统信息、用户列表、系统服务、进程/启动项信息、域名缓存信息、系统时间、时区以及登录日志；</p> <p>11.需支持Mysql、SqlServer、PostgreSql、mongodb数据库版本信息、保存路径、数据库类型信息的获取；支持数据库数据表以及整个数据的备份和导出；</p> <p>12.需支持远程浏览服务器上的磁盘文件，支持选择导出文件、支持全局搜索功能；</p> <p>13.需支持Apache、Nginx、Tomcat以及IIS等网站信息的解析提取；</p> <p>14.需支持自动发现服务器上部署的网站服务器及其站点</p> <p>15.需支持针对基于容器微服务、容器内部的网站、数据库、历史命令进行取证，包括支持docker及kubernetes等</p> <p>16.需支持对网站访问日志进行访问统计及安全行为统计</p> <p>17.需支持docker、k8s、小皮面板、宝塔bt、集群 etcd等运维软件信息的解析提取.</p> <p>18.需支持远程镜像制作到本地、镜像中转到OSS服务器以及镜像中转到代理服务器镜像；</p> <p>19.需支持对数据库原始文件快速还原，无需账号密码即可进行数据库及记录表查看，同时也能进行sql检索</p> <p>20.需支持对获取的网站数据进行网站重构，重构后可直接登录</p> <p>21.需支持Windows内存镜像的获取与解析；</p>		
4	服务器取证软件	套	1			194 770	194 770

				<p>系统仿真</p> <p>22.支持对Windows系统的用户操作痕迹进行时间线播放</p> <p>23.需支持对Windows、MAC 操作系统系统信息、易丢失数据等不少于2种关键数据获取</p> <p>24.需支持Windows、MAC、Linux、ESXi等不少于4种操作系统登录密码的绕过功能</p> <p>25.需支持HFS、apfs等不少于2种加密磁盘进行仿真</p> <p>26.需支持tgz,xb格式的仿真取证</p> <p>27.需支持对全盘镜像或分区镜像（dd,e01,qcow3等）不少于3种格式的仿真取证以及镜像中的分区、操作系统及用户等重要信息直接查看</p> <p>28.需支持不少于对物理磁盘和镜像文件2种介质存储方式的仿真取证；</p> <p>29.需支持对Windows、Mac OS、Linux等3种操作系统进行仿真取证</p> <p>30.需支持同时进行不少于8个数据源以及多镜像仿真</p> <p>31.需支持对GPT格式大容量磁盘的识别和仿真</p> <p>32.需支持Windows系统仿真失败时的高级修复</p> <p>33.需支持全自动仿真，可一键完成磁盘或镜像的仿真</p> <p>34.支持历史仿真记录、环境配置（内存、共享目录、虚拟机、网卡等）等查看</p>		

					<div>一、硬件要求</div> <div>1.设备为一体机加固平板电脑，配备触摸屏尺寸不小于11.6英寸，分辨率不低于1920*1080；</div> <div>2.配置CPU不低于i5，内存不低于8GB，SSD硬盘不低于512GB；</div> <div>3.集成前置摄像头像素不低于200万，后置摄像头像素不低于500万*1，内置电池不小于4540mAh；</div> <div>4.接口配置不低于：USB2.0接口*2，USB3.0接口*1，RJ45网口*1，HDMI高清输出接口*1，COM口*1，MicroSD卡接口*1，19VDC输入接口*1等主要接口；</div> <div>5.配备SAS/SATA，FLASH，USB3.0电子证据只读锁；</div> <div>二、功能要求</div> <div>1. 支持鼎信通达、三汇、一正以及得伯乐等主流GoIP品牌免密直连取证；</div> <div>2. 支持多卡宝、络漫宝、SIMADD以及IKOS等主流便携式多卡设备免密直连取证；</div> <div>3. 支持群呼设备删除数据的恢复，包括IMEI、短信、通话记录以及IMSI等信息；</div> <div>▲4. 支持多种型号的路由器取证，涵盖水星、TP-LINK、小米、华为等主流路由器品牌；</div> <div>5. 支持水星、TP-LINK等 多个型号路由器免密在线取证；</div> <div>▲6. 支持大疆、FreeFlight、零度等主流品牌的无人机取证；</div> <div>▲7. 支持出门问问、Apple Watch智能手表取证；</div> <div>▲8. 支持小米等主流品牌电视盒子取证；</div> <div>9. 支持以时间线的方式串联智能设备的时间轨迹；</div> <div>▲10. 支持摘录功能，用于取证过程中将取证结果或文件列表的数据添加到摘录中；</div>		
5	物联网设备取证	套	1		194770	194770	
				<div>1、硬件配置：不低于Intel 9代I7或与其同等运算能力的CPU；</div> <div>2、内存容量不低于32GB，内存性能不低于DDR4 2400MHz；</div> <div>3、存储设备配置不低于1TB NVMe SSD +8TB HDD；</div> <div>4、高性能独立显卡，显存不低于4GB；</div>			

					<p>5、集成8个USB3.0直联接口,可满足多路APP溯源并行取证的业务需求;</p> <p>6、集成2.5'+3.5'硬盘读写盘仓;</p> <p>7、集成蓝光DVD刻录机; 34寸显示器</p> <p>一、服务器取证功能要求:</p> <p>1. 历史案件的删除、数据浏览与检材管理, 支持对历史案件信息的搜索和排序;</p> <p>2. 支持CentOS、Ubuntu、Debian等版本系统计算机远程勘验;</p> <p>3. 支持Microsoft Windows Server2012及以后版本系统计算机远程勘验;</p> <p>4. 支持通过用户名密码和密钥文件两种方式登录;</p> <p>5. 支持远程桌面方式的用户名和密码登录;</p> <p>6. 支持自新建取证连接开始自动开始录制屏幕录像;</p> <p>7. 支持获取Linux系统计算机主机名、系统类型及版本、时区、内存大小、运行时长、MAC地址和IP地址信息;</p> <p>8. 支持获取Linux系统计算机存储硬盘的大小、挂载点和逻辑驱动器大小及状态信息;</p> <p>9. 支持获取Linux系统计算机逻辑卷挂载点、文件系统、总大小、已暂用大小信息;</p> <p>10. 支持获取Linux系统计算机进程信息;</p> <p>11. 支持获取Linux系统计算机影子文件、密码文件、登录详情、特权用户和远程登录用户信息;</p> <p>12. 支持获取Linux系统计算机日志配置文件及日志文件信息;</p> <p>13. 支持获取Linux系统计算机历史命令信息;</p> <p>14. 支持获取Linux系统计算机定时任务信息;</p> <p>15. 支持获取Linux系统计算机网络连接、ARP表、路由表、网络接口信息;</p> <p>16. 支持获取Linux系统计算机开机启动项信息;</p> <p>17. 支持获取Linux系统计算机服务信息;</p> <p>18. 支持获取Linux系统计算机的特权文件和敏感目录文件信息;</p> <p>19. 支持获取Windows Server系统计算机操作系统信息、运行时长、安装软件、系统补丁信息;</p> <p>20. 支持获取Linux系统计算机存储硬盘的大小、挂载点和逻辑驱动器大小及状态信息;</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

▲39. 支持对基于宝塔面板部署的网站进行一键迁移。

40. 在仅有宝塔账号密码的情况下登录后对服务器进行获取root权限。

41. 内置威胁情报查询接口，可以直接查询威胁情报信息；

42. 支持生成自带检索功能的阅读器取证报告；

43. 支持实时检测本地网络状态，远程计算机网络状态以及远程计算机的连接状态；

44. 支持使用系统代理、SSH、HTTP代理、Socks4/5代理对远程服务器进行远勘；

45. 支持将远程服务器存储设备映射到本地。

二、网页取证功能要求

1. 案件信息及任务进行信息动态展示，网页截图、页面固定结果以列表形式展示；

2. 取证结束，自动生成网页取证报告；

3. 通过浏览器渲染网络连接数据，固定渲染后页面数据；

4. 支持页面截图、保存为单一文件、保存为全部html三种方式固定指定链接页面；

5. 支持批量页面链接生成与页面固定；

6. 支持自动识别页面中的表格信息，根据设置信息将页面中的表格数据清洗成表格文件；

7. 支持固定微博、twitter账号的博文信息，及博文的点赞、评论和发布时间信息；

8. 支持固定QQ、outlook、163网页邮箱中的邮件列表、邮件、联系人信息；

9. 支持固定淘宝、京东店铺商品清单、商品详情信息；

10. 支持使用系统代理、Chrome代理插件访问链接固定页面。

三、仿真取证功能需求：

1. 支持历史案件的搜索、删除；

2. 支持物理磁盘、镜像文件和虚拟磁盘仿真；

3. 支持e01、dd、qcow2、VHD、VMDK、aff4等格式文件仿真；

4. 支持DD分片镜像的自动重组及仿真；

5. 支持Windows、macOS、Vmware ESXi、Linux系列常见发行版系统仿真；

6. 支持直接加载VMware虚拟机目录文件仿真，并且支持自定义选择快照仿真；

				<p>7. 支持设置虚拟机名称、CPU核数，以及自定义配置网卡NAT模式、桥接模式、仅主机模式等连接模式；</p> <p>8. 支持自动选择和手动设置硬盘接口类型；支持自动选择和手动设置引导方式；</p> <p>9. 支持全系列的window、Linux、macOS系统仿真；</p> <p>10. 支持单分区表的Linux系统仿真；</p> <p>11. 支持带有FileValut2加密的APFS镜像仿真，以及带有4K扇区的macOS系统仿真；</p> <p>12. 支持双系统检材仿真；</p> <p>13. 密码绕过：</p> <p>a) 需支持全系列Windows用户登录密码清除和密码识别，能够识别到该系统的用户密码；</p> <p>b) 需支持Windows PIN密码绕过；</p> <p>c) 需支持Linux、macOS用户密码绕过和密码重置，自动将密码重置为123456；</p> <p>14. 支持重新打开软件后，在历史记录中查看仿真对象系统的密码；</p> <p>15. 支持直接在资源管理器中的镜像文件右键使用仿真软件快速进行仿真；</p> <p>16. 支持arm架构的系统仿真；</p>		
				<p>一、数据提取</p> <p>1.支持iOS系统版本，iOS 7.0-iOS 17.3.1</p> <p>2.支持iOS设备，iPhone 4，iPhone 4s，iPhone 5，iPhone 5c，iPhone 5s，iPhone SE，iPhone 6，iPhone 6 plus，iPhone 6s，iPhone 6s plus，iPhone 7，iPhone 7 Plus，iPhone 8，iPhone 8 Plus，iPhone X，iPhone XS，iPhone XR，iPhone XS Max，iPhone 11，iPhone 11 Pro，iPhone 11 Pro Max，iPhone SE2，iPad，iPhone12，iPhone12 Pro，iPhone 13 mini,iPhone 13,iPhone 13 Pro,iPhone 13 Pro Max，iPhone 14，iPhone 14 Plus,iPhone 14 Pro，iPhone 14 Pro Max；</p> <p>3.支持Android系统版本，Android 4.0-Android 11.0；</p> <p>4.支持华为手机Harmony OS 2.0、3.0手机系统；</p> <p>5. iOS设备提权提取，通过临时提权的方式提取镜像(完整的文件系统)以及深度的Keychain数据，范</p>		

围(iOS 9.0-iOS 16.6);

6. iOS设备快速提取, 通过临时提权的方式精准快速地提取指定的应用数据或系统数据(含Keychain), 范围(iOS 9.0-iOS 16.6);

7.iOS密码工具, iTunes备份密码提取, 范围(iOS 9.0-iOS 16.6);

8. 支持提取iTunes无法备份的应用数据提取, 绕过系统限制, 提取无法备份的应用数据, 包括微信收藏附件、QQ多媒体附件、Telegram、Potato、Signal、Twitter、Gmail等;

9.iOS设备常规备份或加密备份提取, 范围(iPhone 4-14Pro, iOS 7.0-iOS 17.3.1);

10.Android设备基于电脑手机助手备份协议等的高级备份, 可自动点击提取, 支持的手机品牌包括华为、OPPO、vivo、小米、荣耀、IQOO、Realme、红米、三星等, 其中OPPO、Realme为基于WiFi的高级备份;

11.支持在高级备份无法获取微信、QQ等官方分身聊天记录中的语音、图片、视频及文件时, 通过代理程序获取到这些数据并将其关联到聊天记录;

12.华为克隆, 利用华为手机自带克隆功能完成数据提取;

13.华为隐私空间克隆, 利用华为手机自带隐私空间克隆功能完成数据提取;

14.Android设备基于手机备份应用备份到本地后进行提取, 可自动点击提取, 支持的手机品牌包括华为、OPPO、小米、荣耀、红米、魅族等;

15.支持Google ADB备份及APK降级备份, 其中降级完成后将自动安装回原始版本的APP;

16.支持在提取过程中安装代理程序, 利用代理程序获取手机基本信息、系统日志及应用程序列表等, 在应用数据提取开始之前支持显示手机里的所有第三方应用程序;

17.智能引导式取证, 提取过程中, 需要人为干预的地方会结合图文提示进行引导, 并提供相关的FAQ;

18.连接设备将弹框提示接入的型号, 可同时显示多台设备, 不论在任何页面均可在右下角显示当前连接的设备数量;

19.支持缓存手机基本信息和应用列表, 二次连接或中途断开的情况下无需安装代理程序重新获取;

					<p>20.支持显示历史提取任务，显示的内容包括名称、存储路径、时间、类型、结果等，可查看相应的详细日志，并可根据时间或关键字快速筛选或查询；</p> <p>21.MTK镜像提取，支持MTK芯片的Android手机物理镜像提取；</p> <p>22.高通EDL/9008镜像提取，支持高通芯片的Android手机物理镜像提取；</p> <p>23.华为Fastboot镜像提取，支持华为Fastboot模式物理镜像提取；</p> <p>24.三星system提取，可提取Android9、10三星设备的部分文件系统；</p> <p>25.APK提取，支持提取Android设备中的APP安装文件；</p> <p>26.Android、iOS截屏取证，支持与其他取证方式的数据关联；</p> <p>27.支持提取SIM卡中的数据；</p> <p>28.支持在工具箱中单独提取Android设备的内部存储空间；</p> <p>二、数据解析/数据浏览/高级分析</p> <p>▲1.支持常见检材格式的解析，包括苹果文件夹、iTunes备份、苹果Tar文件、苹果Zip文件、安卓物理镜像（dd）、YunOS备份（目录）、OPPO自备份、vivo自备份、小米自备份、魅族自备份（*.zip）、ADB备份文件、安卓文件夹、华为备份文件夹、SignalBackup文件、安卓Tar文件、安卓Zip文件等多种检材解析；</p> <p>2.设备主要硬件信息与唯一标识等，包括手机厂商、型号、芯片、系统版本、IMEI、MEID、IDFA（iOS）、UDID（iOS）、是否root、硬件平台等的相关信息；</p> <p>3.系统基本信息，通讯录、短彩信、iMessage消息(iOS)、通话记录、多媒体(拍摄的文件，包含缩略图)、日历、录音、通话录音(Android)、备忘录、书签、语音备忘录(iOS)、SIM卡记录、系统输入法等；</p> <p>▲4.系统日志及其他日志信息，开关机日志、Wifi日志(iOS)、应用日志、通讯行为（iOS）、AirDrop使用记录（iOS）、电量使用日志（iOS）、屏幕锁定状态（iOS）、通知历史（iOS）、推送消息历史（iOS）、应用安装（iOS）、应用Internet（</p>
--	--	--	--	--	---

					iOS)、应用使用(iOS)、音频使用 (iOS)、相机使用 (iOS)、流量使用、备份历史 (iOS)、蓝牙日志 (iOS)、定位使用 (iOS)、配件连接历史 (iOS)、飞行模式历史 (iOS)、运营商注册历史 (iOS)、屏幕快照(Android)、蓝牙设备、用户帐户、基站、用户词典、情景模式(华为)等; 5.应用列表,对每个应用提供版本号、应用标识(包名)、安装路径、文档路径等信息; 6.即时消息,微信、企业微信、QQ、Soul、陌陌、探探、钉钉、默往、城信(iOS)、蝙蝠、聊呗极速版、闲聊、Blued、旺信、人人网(iOS)、遇见、蜜语、米聊、千牛(iOS)、ICQ、有信、易信、多闪(iOS)、Letstalk、野火 (iOS)、叮咚 (iOS)、会玩、Talkatone (Android)、Secret (Android)、事密达 (iOS)、Line (iOS)); 7.即时消息(境外),WhatsApp、Telegram、Telegram X(iOS)、twitter、Potato、Skype、Skype中国版(Android)、Sugram、Facebook、Messenger (iOS)、Signal(iOS)、KakaoTalk、Line、Viber、Tango、Yippi(iOS)、secret (iOS)、Gettr、Clubhouse (iOS); 8.浏览器,UC浏览器、QQ浏览器、Safari、Chrome、火狐浏览器(iOS)、百度浏览器、Opera浏览器(iOS)、手机百度、百度极速版(Android)、安卓浏览器、系统浏览器; 9.微博社区,新浪微博、百度贴吧、小红书(iOS); 10.电子邮件,系统邮件、QQ邮箱、网易邮箱大师、Gmail、ProtonMail (iOS); 11.电子商务,淘宝、支付宝、拼多多、京东、闲鱼、转转; 12.外卖,美团应用; 13.地图导航,高德地图、百度地图、苹果地图、谷歌地图、腾讯地图;支持在线地图; 14.商旅出行,携程、去哪儿、航旅纵横、铁路12306; 15.网络共享,百度网盘、DropBox(iOS)、Google Drive(iOS)、360安全云盘; 16.健康,苹果健康、三星健康; 17工具, Google文档(iOS)、Google表格(iOS)、快牙(iOS)、茄子快传、SSR、向日葵、米家;	293 210	293 210
--	--	--	--	--	---	------------	------------

18.输入法，系统输入法、搜狗输入法；

19.影音娱乐，抖音、快手（Android）、全民K歌、火山小视频、TT语音；

20.金融理财，挖财记帐理财；

21.手机安全，360手机卫士、腾讯手机管家(Android)；

22.翻墙软件，ShadowRocket

▲23.iOS Keychain，iOS系统Keychain信息完整提取，包括：证书、账户密码、iTunes备份密码、身份、网络密码、密钥等信息，经分析后，还包括应用Token、AppleID、WiFi、邮箱帐号等；

24.iOS推送消息，显示推送消息的主题、内容、来源、时间、阅读日期等；

25.手机卡包，iOS钱包分析，如手机卡、登机牌等；

▲26.wifi和基站信息，可查看苹果基站信息，包括经度、纬度、时间等；

27.删除恢复，恢复已删除的记录，直观区分正常和已删除记录；支持但不限于：通讯录、通话记录、短彩信、多媒体(基于缩略图的恢复)、备忘录、录音、微信、企业微信、QQ、支付宝、钉钉、陌陌、默往、探探、闲聊、Blued、Letstalk、soul、城信、微博、易信、Twitter、Line、sugram、viber、Chrome浏览器、火狐浏览器、QQ浏览器、夸克浏览器、手机百度、抖音、QQ邮箱、高德地图、携程、淘宝、京东、百度贴吧、多卡宝等近百个应用；

28.过滤栏，根据数据特性进行相关过滤，快速定位数据；

29.信息溯源，全局搜索到的记录或任意一条记录可右键“转到”回溯到原始位置，方便查看上下文；

30.位置信息聚合，所有涉及位置信息（设备连接的WIFI(含BSSID)、基站、常去位置、图片位置等）的提取汇聚，可以在地图集中展示；可以根据需要，选择一定范围的地理信息，按时间进行轨迹展示；

▲31.多页面同时浏览分析，系统支持跨案件、跨检材地同时浏览多个应用数据，以Tab页面的形式展示；

▲32.Airdrop隔空投送，电话哈希自定义号冠转换

				<p>手机号；</p> <p>33.语音通话分析，电信语音通话和VoIP通话记录合并分析；</p> <p>34.文件聚合，支持按照文件类型进行聚合。文件类型包括但不限于：视频、音频、图片、数据库、办公文档、压缩文件等。同时支持各应用的多媒体文件分类聚合；</p> <p>35.文件系统展示，证据镜像支持文件系统结构展示。可以直接查看文件内容，导出文件等；</p> <p>36.Cookies，对聚合浏览器和内嵌Web组件应用的Cookies进行分析；内容包括来源应用、地址、键、值、最后访问时间和过期时间；</p> <p>37.全文检索，提供全文检索功能，对证据手机所有数据进行搜索；</p> <p>38.自定义报告，自定义报告功能，可设置报告的基础设置、生成项目、是否包含重复数据和删除恢复数据，报告格式等；报告支持HTML、word、PDF格式导出；</p> <p>39.数据导出，可对单个标签页数据导出，支持导出HTML、Excel、CSV等类型文件；</p> <p>40.BCP数据包导出，支持批量导出BCP数据包；</p> <p>41.支持离线翻译功能，将提取到的聊天内容翻译成中文；</p> <p>42.支持AI图片分析，包括卡证、敏感对象、暴恐场景、不健康内容等图片分析；</p> <p>43.支持关键字预警，针对不同分类的关键词进行预警筛查；</p> <p>44.支持文件分析，支持针对秘密、机密、绝密字样的文件自动筛查；</p> <p>45.支持智能文书，支持自定义笔录模板，根据用户上传的自定义模板导出文书。</p>		
				<p>一、硬件要求</p> <p>1. 高性能取证主机配置：CPU不低于第十三代I9；内存不低于64GB；系统盘不低于3.68TB SSD硬盘，存储盘不低于18TB HDD硬盘，显卡不低于NVIDIA 8GB显存。</p> <p>二、功能要求</p> <p>1. 支持不少于8个案件下8路手机并行取证。</p> <p>2. 突破Android手机权限限制，在取证过程中无需频繁点击授权提示。</p>		

					<p>3. 支持用户可自定义编写Python脚本，实现对新APP数据的快速提取，并支持将提取结果合并到案件数据中。</p> <p>4. 支持语音识别：支持将微信、QQ语音内容转换为汉字信息。</p> <p>▲5. 支持IOS加密备份的keychain解析</p> <p>▲6. 支持微信公众号文章缓存页面重组</p> <p>7. 支持手机APK静态行为分析，支持提取权限、开发者、服务器地址等信息，取代繁琐的手工分析。</p> <p>8. 支持自定义取证策略，实现同一个案件同一个取证策略，无需反复修改不同检材的取证方法，快捷高效。</p> <p>9. 支持合并案件、拆分案件、合并检材功能，实现案件与检材的灵活管理。</p> <p>10. 维汉翻译，支持普通维文、拉丁维文-汉语机器翻译功能，冲破语言障碍，实现跨语言办案，从而降低破案门槛。</p> <p>11. 人物画像，挖掘手机数据中机主相关身份信息。</p> <p>12. 社会关系分析，分析机主的社会关系，找出主要关系人，以及加入群组的情况；分析群聊话题和高频词，可分析敏感群共同群成员；根据聊天内容类型快速过滤分析对象。</p> <p>▲13. 时空分析，以时间、空间及行为等多维度分析机主的事件，使用时间轴、地图结合详情的形式，刻画机主的轨迹事件。</p> <p>14. 多人关系分析，通过分析同个案件内的多个持有人手机数据，刻画出机主间存在的通联、轨迹、文件、身份等多维度关联关系，支持同人分析。</p> <p>15. 经济行为分析，通过对银行短信、支付宝、微信账单数据的分析，刻画机主与好友间的资金往来情况</p> <p>16. 身份挖掘，提取并分类展示人物身份标识。</p> <p>17. 视频图像分析，利用AI图片技术，进行人脸照片、证件照、银行卡、二维码类图片识别，人脸照片通过出现、合影等行为分析机主与对象的亲密关系，支持以图搜图的能力。</p> <p>18. 支持涉案分析：支持将案件数据中的信息，挖掘出与涉案分析相关的数据，并展示出涉案的内容，如涉黄、涉毒、涉赌或涉诈骗数据。</p>		
8	取证塔分析系统	套	1			293 210	293 210

				<p>19. 高级查询：可根据输入的通联帐号以及关键词多种组合条件搜索满足条件的通联数据。</p> <p>20. 支持对钱包地址的检索，通过交易数据，关联分析资金流向；</p> <p>21. 支持对钱包数据详情展示，包括钱包余额、交易次数、收入、支出情况、交易时间等；</p> <p>22. 支持查看某个交易记录的详情，包括转入、转出钱包地址、交易金额和交易时间等；</p> <p>▲23. 支持标识交易记录中可调证、冻结的交易所；</p> <p>24. 支持邮件监控目标钱包地址，监控任务字段包括币类型、币地址、方向、接收邮箱、备注等，支持修改监控时长、邮件模板等。</p> <p>25. 系统拥有独有的区块链钱包地址标签系统，标签数据覆盖主流交易平台。</p>		
			手机	<p>Flash主机</p> <p>1.核心算法可以完成各种“无法修复”的Flash存储设备的数据提取、解密、分析与重组。</p> <p>2.能够对已删除、格式化、重新分区、病毒损坏的U盘、CF、TF、SD等存储介质进行数据恢复。</p> <p>3.能够对无法识别、不能访问、电路损坏、主控损坏的U盘、CF、TF、SD等存储介质进行数据恢复。</p> <p>4.支持8bit和16bit两种带宽的芯片读取，支持NAND、MLC、SLC、TLC、3DNAND、eMMC等存储芯片的读取。</p> <p>5.闪存芯片读取电压可在0.8V至4.2V之间调整，精确到0.01V。</p> <p>6.支持任意大小BLOCK，PAGE的调整与修改，可读取涵盖市面上90%的闪存芯片。</p> <p>7.读取适配器可以适用于市面上所有标准接口的Flash芯片。</p> <p>8.最大支持8芯片、8通道（8×8）64个物理镜像的分析重组。</p> <p>9.对于各种重组算法都能精确运算，确保数据的准确性。</p> <p>10.对原始数据不做任何修改，保证数据安全性。</p> <p>11.支持对32M以上乃至512G或更大容量的Flash的数据恢复。</p> <p>12.专门针对一体U盘、TF卡、SD卡提供安全的、可靠的、高成功率的整体恢复方案。</p>		

		9	芯片 提取 设备	套	1	<p>13.配备专用适配器，免焊接获取SOP8封装的IIC协议EEPROM存储器的镜像。</p> <p>14.配备专用适配器，免焊接获取SOP8封装的SPI协议Flash存储器的镜像。</p> <p>15.配备专用适配器，免焊接获取BGA153、BGA162、BGA221等封装的eMMC/eMCP Flash存储器的镜像。</p> <p>16.内置精密可控电源，随时监控芯片读取电压和电流，防止操作对存储介质的二次损伤。</p> <p>Flash闪存数据恢复软件</p> <p>一、芯片读取质量分析</p> <p>1.读取ID、读取芯片、加载文件、添加ID。</p> <p>2.芯片读取质量分析、坏字节、BIT错误。</p> <p>3.一体盘数据线重复，判断数据正确性（ID完整，但数据线错）。</p> <p>二、数据分析重组。</p> <p>通过BITMAP数据结构判断以下操作的过程： 芯片顺序、按位取反与FF异或SADA的倒置、扇区的分离与结合、结合字节、结合字、通道同步、在块中剪切扇区、块翻转。</p> <p>三、数据分析</p> <p>两大编译方式：1 LBN 2编译表</p> <p>镜像分析、镜像剪切、添加冲突块、虚拟分区。</p> <p>四、生成镜像文件。</p> <p>五、对镜像文件进行解析，对已删除文件进行恢复。</p>	244 750	244 750
		10	硬盘 复制 机（ 克隆 机）	台	1	<p>1.五盘位2.5寸/3.5寸硬盘</p> <p>2.输出接口：USB3.0</p> <p>3.硬盘容量：10T</p> <p>4.硬盘数量：5个</p>	115 80	115 80
						<p>一、硬件要求</p> <p>1.高性能笔记本配置，处理器：不低于主频2.3GHZ，8核16线程；内存：不低于16GB；硬盘：不低于1T SSD；显卡：不低于4GB。</p> <p>二、功能要求</p> <p>1. MTK芯片BootROM硬件级漏洞利用的提权方案，支持提权MTK芯片手机。</p> <p>2. MTK芯片BootROM硬件级漏洞利用的解锁方案，支持OPPO机型绕过屏幕锁全盘数据提取。</p>		

					<p>3. 支持提权华为海思芯片机型手机，支持鸿蒙系统。</p> <p>4. 支持解锁华为海思芯片机型手机，支持鸿蒙系统。</p> <p>5. 支持移除全盘加密的魅族手机屏幕锁。</p> <p>6.支持三星系列手机绕过屏幕锁、绕过BL锁直接获取ROOT权限、免ROOT下载镜像或数据包等。</p> <p>7.支持主流品牌MTK、高通机型手机屏幕解锁、ROOT破解或镜像下载等。</p> <p>8.支持常见品牌手机绕过密码、免ROOT镜像下载等。</p> <p>9.支持超级ADB方式对常见品牌手机在未ROOT情况下免刷机直接提取镜像进行并自动解密。</p> <p>10.支持Android、苹果手机光感指纹解锁、按压式电容指纹解锁。</p> <p>11.支持2D摄像头人脸识别解锁。</p> <p>12.支持导入人脸图片，并对人脸图片进行对抗性图片处理。</p> <p>13.支持市面上主流的指纹采集模块采集到的指纹图片，支持导入jpg和bmp等格式的指纹图片，进行图像的处理。</p> <p>14.可以对指纹模块采集的指纹数据和输入的指纹图片进行图像处理。</p> <p>15.Android系列：提供Android文件浏览；提供Android屏幕截图工具；提供Android图片恢复工具；提供Android图片恢复工具；提供Android屏幕录像；提供手机型号识别工具。</p> <p>16.iPhone系列：提供iPhone文件浏览工具；提供iPhone缩略图恢复工具；提供iPhone数据备份；提供iPhone备份文件浏览；提供iPhone备份密码破解工具；提供IOS应用安装包下载；提供手机型号识别。</p> <p>17.其他工具：提供语音识别工具；提供微信语音转码工具；提供SQLite文件浏览，可载入并浏览SQLite数据库，同时支持删除数据恢复；提供签名恢复工具，支持以镜像文件和本地磁盘方式恢复各种指定类型的文件；</p>	293 210	293 210

				<p>一、硬件参数</p> <p>1. 需配备 SAS 电子证据只读设备不少于 1 个；</p> <p>2. 需配备 IDE /SATA 电子证据只读设备不少于 1 个；</p> <p>3. 需配备 USB3.0 电子证据只读设备不少于 1 个；</p> <p>4. 需配备PCIE 电子证据只读设备不少于 1 个；</p> <p>5. 需配备闪存卡读卡器不少于 1 个；</p> <p>6. 需配备各种常见接口转接设备不少于 1 套；</p> <p>二、软件参数</p> <p>1.设备需支持即插即用，无需单独安装驱动程序。</p>	49000	49000
				<p>一、硬件参数</p> <p>1. CPU：不低于20核心40线程</p> <p>2. 内存：不少于256G ECC内存</p> <p>3. 硬盘：不少于2T SSD*1+企业级SATA 16T HDD*4</p> <p>4. 显存：不低于RTX 3060</p> <p>5. 显示器：不低于18.5寸显示器</p> <p>二、软件参数</p> <p>1. 数据清洗与接入功能</p> <p>（1）需支持把取证软件导出的html格式检材数据报告和BCP包导入功能；支持的取证软件厂家包括但不限于平航、美亚、龙信、奇安信、弘连、拓界等；</p> <p>（2）需支持网络存储路径共享挂载功能；支持压缩包格式数据批量解压缩并入库解析（可按照目录层级与多个关键字进行筛选）；</p> <p>（3）需支持账单、话单数据导入功能；支持的文件类型包括但不限于excel、csv、txt、pdf等；</p> <p>2. 智慧检索功能</p> <p>（1）需支持全局搜功能；可用多个关键词组合检索；可设置筛选条件包括创建时间、检材名称等；可保留最近搜索记录；</p> <p>（2）需支持全局搜的检索结果二次筛选功能；可设置筛选条件包括但不限于检材名称、账号名称、账号ID等；支持从检索结果智能提取实体数据，包括但不限于邮箱、电话、身份证、URL、车牌号、银行卡号、IP、快递单号、数字货币、位置、网盘、TG链接、微信账号等</p> <p>（3）需支持账号搜功能；可搜索内容包括但不限于账号ID、账号昵称、好友备注等</p>		

(4) 需支持应用搜功能；可搜索内容包括但不限于应用名称、应用包名等；支持溯源所有应用安装检材信息

3. 电子检材分析功能

(1) 需支持案件画像功能；包括但不限于涉案人员、隐性人员、重点社群、人员关系、采集数据统计、命中模型、异常行为、异常APP安装统计等

(2) 需支持人物画像功能，同时支持画像模式和卡片模式；画像模式包括但不限于账户分析、关系分析、性格爱好、亲朋好友、预警线索、经常出没地、活动规律等；卡片模式包括但不限于账号分析、关系分析、疑似亲朋好友、预警线索、活动规律、经常出没地等

(3) 需支持地理位置单人分析功能，包括但不限于地图展示高频活动区域、出没位置经纬度详情展示等；支持内置离线地图

(4) 需支持地理位置多人分析功能，包括但不限于嫌疑人共同出现位置统计、出没次数和详情统计

(5) 需支持系统自动绘制涉案人关系图谱功能；支持根据通联次数、交易次数、应用维度进行自定义关系碰撞图生成

(6) 需支持系统自动绘制涉案人关系碰撞图功能；支持根据通联次数、交易次数、应用维度进行自定义关系碰撞图生成

(7) 需支持单人时序分析功能；支持根据时间、应用类型对结果筛选；支持时序详情查看

(8) 需支持多人时序分析功能；支持根据时间、应用类型对结果筛选；支持时序详情查看

(9) 需支持资金数据统计功能，包括但不限于统计资金总收入、总支出、交易频次、交易对象等

(10) 需支持收支趋势分析图展示；支持交易金额阶梯分析图展示；支持特殊时间资金分析图展示

(11) 需支持账单明细搜索功能；支持搜索条件为应用类型、交易动作、交易金额范围、交易对象、支付方式、时间范围、节假日、特殊金额等；支持账单明细导出功能

(12) 需支持收藏挖掘分析功能，包括但不限于书签收藏、位置收藏、QQ收藏、微信收藏等

(13) 需支持浏览记录展示功能；支持统计常用域名、异常域名等

					<p>(14) 需支持文件收发展示功能；支持查看文件的传播时序和传播路径</p> <p>(15) 需支持高频词统计功能；支持统计高频词命中频次、命中账号、命中社群、命中详情展示等</p> <p>(16) 需支持敏感词统计功能；支持统计敏感词命中频次、命中账号、命中社群、预警模型、命中详情展示等</p> <p>(17) 需支持命名实体分析功能；支持的实体包括但不限于邮箱、电话、身份证、URL、车牌号、银行卡号、IP地址、快递单号、数字货币、位置、网盘、TG链接、微信账号等；支持添加自定义实体</p> <p>4. 账话单分析功能</p> <p>账单分析</p> <p>(1) 账单概览：需支持资金交易信息概览，包括但不限于收支趋势分析、交易金额阶梯分析、交易规律及高频交易等</p> <p>(2) 频率分析：需支持查看涉案人员交易规律相关信息，包括但不限于交易统计图、交易频率详细分析等</p> <p>(3) 交易关系：需支持查看涉案人交易和交易扩线的人员关系图</p> <p>(4) 交易渠道：需支持查看涉案人员交易渠道相关信息，包括但不限于交易渠道统计图、交易渠道详细分析</p> <p>(5) 特殊资金分析：需支持查看涉案人员的可疑资金交易及其节假日交易规律</p> <p>(6) 时序分析：需支持根据时序对调证数据涉案人员发生的交易信息进行展示，可选择日期范围进行搜索查看</p> <p>(7) 资金分析：需支持对涉案人员发生的转账流向和现金流向进行展示</p> <p>话单分析</p> <p>(8) 话单概览：需支持查看涉案人员号码、通话、基站总数统计，通联规律，通联次数，高频通话TOP10等</p> <p>(9) 频率分析：需支持查看涉案人员通联规律相关信息，包括但不限于通话统计图、通话详细分析等</p> <p>(10) 通联关系：需支持查看涉案人员通联和扩线人员的通联信息</p>		
1	3	可视化关联分析系统	套	1		687 100	687 100

（11）单人时序关系：需支持以时间轴顺序、柱状图展现以及列表的形式，查看涉案人员呼入、呼出相关情况

（12）多人时序关系：需支持以时间轴顺序、柱状图展现以及列表的形式，查看多个涉案人员呼入、呼出相关相关情况

（13）单人地理分析：需支持选择需要分析的对象，展示其高频活动区域

（14）多人地理分析：需支持选择需要分析的对象，展示其高频活动区域，对象可选择多个，展示选择对象共同出现的区域，点击地图定位点，可展示该点的预警详情

金字塔模型

5. 人工智能功能

（1）需支持人脸识别功能，自动定位检材中的人脸多媒体信息、同时支持查看图片来源、聊天记录上下文等信息

（2）需支持鉴黄预警功能，自动定位检材中的涉黄多媒体信息，同时支持查看图片来源、聊天记录上下文等信息

（3）需支持证件识别功能，自动定位检材中的证件信息，同时支持查看图片来源、聊天记录上下文查信息

（4）需支持车票识别功能，自动定位检材中的车票信息，同时支持查看图片来源、聊天记录上下文等信息

（5）需支持车辆识别功能，自动定位检材中的车辆信息，同时支持查看图片来源、聊天记录上下文等信息

（6）需支持OCR识别，以文字检索包含文字的图片功能

（7）需支持语音识别功能，语音自动转换文字功能

（8）需支持二维码识别功能；自动定位检材中的二维码图片，同时支持查看图片来源、聊天记录上下文等信息

6. 技战预警功能

多维预警模型

（1）需支持通过关键词、异常行为、通联、资金、地理位置等多个维度组合自助建模，并可对涉案角色人员设定预警阈值，自动打分、自动标记角色

					<p>标签</p> <p>（2）需支持对异常社群单独建模，自动预警可疑社群，且支持查看所有群成员和聊天详情。</p> <p>（3）需支持不低于5种类案模型、30种异常特征的预置</p> <p>（4）需支持查看通过预警模型命中的具体结果，并且显示各维度特征得分情况</p> <p>（5）需支持将各应用的账号、手机、人员等数据作为实体，以可视化方式展示ELP关联关系图谱功能；支持查看实体间的关系详情，包括聊天关键词、通联记录、交易记录等；支持切换图谱形状，包括环形图、关系图、辐射图等</p> <p>AI预警</p> <p>（6）需支持发送收款二维码预警功能；支持预警详情查看</p> <p>（7）需支持发送微信验证身份二维码预警功能；支持预警详情查看</p> <p>（8）需支持发送付款截图预警功能；支持预警详情查看</p> <p>（9）需支持聊天图片包含设定关键字预警功能；支持预警详情查看</p> <p>预警扩线</p> <p>（10）需支持现有案件涉案人与其他专案数据进行碰撞分析</p> <p>（11）需支持现有案件社群与其他专案数据进行碰撞分析</p> <p>（12）需支持现有案件隐性人员数据与其他专案数据进行碰撞分析</p> <p>7. 研判工具</p> <p>（1）需支持对分析结果截图后一键添加至研判笔记功能；支持研判笔记关联涉案人和隐性人员功能；支持研判笔记导出功能</p> <p>（2）需支持自定义绘制人物关系图功能；可添加涉案人员以外的隐性人员</p> <p>（3）需支持将数据分析结果选择内容后导出word版本研判报告功能</p> <p>（4）需支持配置专案总指挥、副总指挥；支持配置任务组、组长、组员等</p> <p>（5）需支持添加专案任务，包括但不限于任务标题、任务进度、任务组、受理人员等</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>一、硬件参数</p> <p>1. CPU：不低于I9-13900HX</p> <p>2. 内存：不低于64G DDR5</p> <p>3. 硬盘：不低于1TB M.2 SSD+2TB M.2 SSD</p> <p>4. 显卡：不低于RTX4050 6G</p> <p>5. 显示屏：不低于16 英寸</p> <p>6. 屏幕分辨率：不低于2560*1600</p> <p>二、软件参数</p> <p>1.需支持 iOS、Android、Harmony、YunOS、KaiOS、Symbian、WindowsMobile 等主流平台检材数据提取与分析；</p> <p>2.需支持 iOS 备份文件读取、iOS 逻辑镜像提取等多种方式，支持自动为 iOS 备份设置密码，在已知备份密码情况下实现对 iOS 加密备份的数据解析；</p> <p>3.需支持越狱与未越狱、各个 iOS 版本、各种型号的 iPhone/iPad 提取分析；</p> <p>4.需支持苹果手机提权功能（工具箱-Checkm8 提权、iSAGent 提权），支持提权提取iOS13.0-13.7 的系统版本，并且芯片型号为 A9-A13检材的所有数据，支持提权提取 iOS14.0-14.3 的系统版本，并且芯片型号为 A8-A14 检材的所有数据，Checkm8 提权支持范围如下iPhone 7（iOS 13.0-15.7）iPhone 6（iOS 12.2-12.5.6）等（需配备专用提权盒子）；</p> <p>5.需支持苹果手机在任务列表中推荐提权任务；</p> <p>6.需支持 Root 与未 Root、各个 OS 版本、品牌、型号的 Android 设备的取证；</p> <p>7.需支持基本信息（通讯录、通话记录、短信、手机安装程序列表、钥匙串、系统日志、系统推送消息、Wi-Fi 和基站等）数据解析及删除数据的恢复；</p> <p>8.需支持提取的 MTP 设备（手机 MTP 模式连接、U 盘、移动硬盘、存储卡等）数据解析，支持快速导出数据并进行完整性计算；</p> <p>9.需支持 SIM 卡数据解析，包括 SIM 卡信息、通讯录、短信等；</p> <p>10.需支持美版等外版三星手机的高级备份提取，支持三星手机显示地区版本；</p> <p>11.需支持检测、提取三星安全文件夹；</p> <p>12.需支持三星、华为 OTG 备份功能（工具箱-OT</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--

G 备份)；

13.需支持华为鸿蒙系统 2.0 和 Android 6.0 及以上系统手机高级备份和手机克隆提取，无需降级应用、无需 ROOT 手机、无需物理镜像，实现通话记录、通讯录、短信、QQ、微信等系统及第三方应用数据提取恢复，执行华为高级备份时，对储存空间不足的手机进行提醒和建议；

14.需支持 MIUI9.0 及以上系统手机高级备份和换机提取，无需降级应用，无需 ROOT 手机、无需物理镜像，实现通话记录、通讯录、短信、QQ、微信等系统及第三方应用数据提取恢复；

15.需支持 VIVO Android 6.0 及以上系统手机数据互传提取，无需开启热点、无需降级应用、无需 ROOT 设备、无需物理镜像，实现通话记录、通讯录、短信、QQ、微信等系统及第三方应用数据提取恢复；

16.需支持 OPPO Android 6.0 及以上系统手机搬家提取，实现通话记录、通讯录、短信、QQ、微信等系统及第三方应用数据提取恢复；

17.需支持华为、小米、oppo、vivo 无需数据线连接设备、无需开启开发者模式、usb 调试进行无线提取实现通话记录、通讯录、短信、QQ、微信等系统及第三方应用数据提取恢复；

18.需支持未知锁屏密码的华为、小米、OPPO、VIVO、三星、华硕、金立、谷歌、HTC、联想、乐视、LG、美图、魅族、努比亚、一加、360、红米、锤子、索尼、小辣椒、中兴、ZUK、YunOS 等品牌关机制作镜像；

19.需支持 Android 设备通过 Recovery 镜像任务，临时提权，进行ROOT 镜像；

20.需支持 Android 设备临时提权进行高级 ADB 镜像；

21.需支持自定义高通镜像、MTK 镜像，对未在镜像列表中的型号，可自定义配置文件进行镜像；

22.需支持 KaiOS 系统设备制作镜像；

23.需支持提取澎湃 OS 系统的小米手机；

24.需支持提取高版本 vivo 手机的密码保险箱；

25.需支持华为在 USB 调试无法打开的情况下跳过隐私锁密码直接提取；

26.需支持 VIVO、三星应用锁屏蔽和还原；

					<p>27.需支持 OPPO,一加提取时自动跳过账号密码身份验证;</p> <p>28.需支持 OPPO 隐私锁的屏蔽和还原;</p> <p>29.需支持 OPPO、金立、黑鲨、联想应用锁清除;</p> <p>30.需支持转换 iOS 加密备份为不加密备份;</p> <p>31.需支持 iOS 手机 LockDown 文件导入, 无须解锁点击信任;</p> <p>32.需支持 VIVO、华为、小米、OPPO、魅族,三星等品牌手机关机状态下版本型号查询;</p> <p>33.提取过程提供 Android 设备文件管理等功能支持导出所有文件;</p> <p>34.需支持 Android 文件查看(包含外置 SD 卡信息)操作, 勾选文件/文件夹后支持快速导出, 并自动进行完整性计算;</p> <p>35.需支持解析应用凭证并支持与雷电云联动固定云数据;</p> <p>36.需支持 Android 无需扫码获取微信在线账单功能;</p> <p>37.需支持单独备份支付宝账单(工具箱-支付宝账单);</p> <p>38.需支持超过 200 种以上常用 Android 和 iOS 应用信息解析, 各支持列表如下:</p> <p>浏览器: 2345 浏览器、360 安全浏览器、百度浏览器、手机百度、Chrome 浏览器、Firefox 浏览器、X 浏览器、夸克浏览器、猎豹安全浏览器、绿茶浏览器、傲游浏览器、厂商自带浏览器、Opera 浏览器、QQ 浏览器、三星浏览器、天天浏览器、洋葱浏览器(Tor)、UC 浏览器、UC 浏览器极速版、via 浏览器、vivo 浏览器、搜狗浏览器、搜狗极速版、百度极速版、Alook 浏览器、Edge 浏览器、Opera Mini 浏览器、Safari 浏览器、海豚浏览器等;</p> <p>即时通讯: 9527Chat、Bainu、BF Messenger、Flygram、Nico、PPchat、PicoPico、Secret、Zangi、Skred、whisper、事密达、会玩、凯信、学习强国、微博极速版、掌嗨、蝙蝠加密聊天、陌陌、飞书、Kakao、Mata Chat、Wink、信信(Lampchat)、多闪、微博轻享版、情侣空间、漂流瓶、潮信、秘聊、脉脉、腾讯企点、飞机聊天</p>
--	--	--	--	--	---

、爱聊、百度贴吧、蝙蝠、Blued、城信、诚信、触宝电话、钉钉、E 信、和飞信、赫兹、火信、乐小呗、连信、聊呗、聊天宝、聊讯、萝卜密聊、米聊、密友购、默往、泡泡聊天、企业密信、企业微信、QQ、如流、新浪微博、说盒、Skype、Skype Lite、王者荣耀助手、Soul、苏格、Tandem、腾讯会议、TIM、Uki、微话、微聊、微脉圈、微信、野火 IM、乡聊、闲聊、阿聊、伊对、易信、有信、遇见、与你、云生活、YY、YY 交友、中币、探探、浪聊、海鸥、知乎、Zalo、微密圈、一罐、蝙蝠、绿蛙密信、思语、多小聊、okcupid、浙大钉等；

境外通讯：68 messenger、Bgram、BOTIM、B iP Messenger、Colibri、ColibriX、Nekogram、NekogramLite、Nekogram X、POP、Plus Messenger、TelePlus、TelePlus Messenger、Vidogram、Btok、CloudChat、EnigmaMessenger、Facebook、FacebookLite、flychat、Potato Chat、HotChat、imo、Line、LinPhone、MChat Messenger、Messenger、MessengerLite、Session-private Messenger、Signal、Sugram、Sugram 畅聊版、Sweetalk、TalkBox、Talkatone、Telegram、Twitter、Viber、Voxer、WhatsApp、ATox、Telegram Web、TelegramChange、TelegramPro 中文版、Telegram 中文版、Telegram X、WickrMe、领英、Discord、MCall、Gettr、HelloTalk、Tango、TiChat、WABusiness、ICQ、Letstalk、Snapchat、Session、VKontakte、lemo、DeBox 等；

邮箱工具：139、189、eml、Gmail、Microsoft Outlook、网易、网易邮箱大师、网易邮箱大师 pro、QQ、Tutanota 邮箱、新浪、Yahoo、Yandex 邮箱等邮

网络云盘：百度网盘、曲奇云盘、阿里云盘 TV、迅雷、腾讯微云、360 安全云盘、一刻相册、DropBox、云端硬盘、MEGA 云盘、Yandex网盘等；

视频音频：91 短视频、快手、快手极速版、快手概念版、Instagram、全民 K 歌、淘宝直播、抖音、抖音火山版、网易云音乐、Badam Live、好赞、YouTube、优酷、哔哩哔哩、腾讯视频、爱

					奇艺、TT 语音、西瓜视频、私密相册、酷狗等； 办公软件：Acrobat PDF Reader、彩色笔记、扫描全能王、PDF Reader、WPS Office、印象笔记、备忘录记事本、Evernote、Office 文件元信息、有道云笔记、iBooks 等； 位置出行：途牛旅游、交管 12123、铁路 12306、百度地图、携程旅行、滴滴出行、高德地图、谷歌地图、哈啰出行、华住会、首汽约车、凯立德导航、摩拜单车、青桔单车、快的打车、去哪儿旅行、搜狗地图、神州专车、腾讯地图、航旅纵横、智行火车票、T3 出行、嘀嗒出行、美团打车、Apple 地图、曹操出行、黑鸟单车、Waze 等； 网络购物：当当、支付宝、菜鸟裹裹、大众点评、饿了么、闲鱼、京东商城、淘宝特价版、美团、欧易 OKEx、拼多多、拼多多商家版、千牛、手机淘宝、天猫商城、旺信、小红书、招商银行、转转、京东极速版、建设银行、欧易 OKEx、火币、美团外卖、苏宁易购、钱宝、同花顺、币安、唯品会、阿里巴巴、imToken、TokenPocket、云闪付、壹钱包、京喜等； 其它工具：Badam 维语输入法、今日头条、Atom VPN、BrookVPN、丰巢、华为 VPN、货拉拉、讯飞输入法、快牙、拉勾招聘、小米路由器、美图秀秀、Psiphon、腾讯手机管家、ShadowSocks、shadowsocksrrVPN、搜狗输入法、BOSS 直聘、v2rayNG、小米 VPN、私密相册、小米相册回收站、智联招聘、华为保密柜、Microsoft 远程桌面、录音专家、手机远程协助控制、SIM 读卡器、向日葵客户端、向日葵远程控制、米家、ToDesk、苹果健康、QQ 阅读、ShadowRocket、ProKnockout、TeamViewer Remote Control、解压缩、鲨鱼记账、小米扫一扫、VidMate、有道翻译官、叮咚买菜、小米定时短信、小米私密文件夹、录音机、定位服务、三星安全文件夹、谷歌输入法等； 39.需支持基于 Telegram 聊天框架生成的各类变种即时通讯 App通用解析； 40.需支持基于野火 IM 聊天框架生成的各类即时通讯 App 通用解析； 41.需支持对即时通讯应用统计账号的使用情况，形成统计表格，可一键添加至笔记中，方便快捷地		
1 4	手机、计算机分析	套	1		293 210	293 210	

撰写电子数据提取笔录、检查记录、鉴定意见书；

42.需支持批量添加检材；

43.需支持案件列表显示数据包/报告导出状态；

44.需支持未登录的微信离线解析，破解过程无需联网；支持微信取证结果中的图片、语音、音频、视频等多媒体自动关联直接播放；

45.需支持解析相册缩略图；

46.需支持视频分析，对视频文件进行快速分帧浏览视频内容，支持色情图片检测；

47.需支持切换视图，预览视频文件；

48.需支持对未知应用的分析，能够直接查看未知应用内数据库文件的内容；

49.需支持镜像/磁盘可视化分区信息展示，可交互式地查看分区信息和分区文件；

50.需支持添加、编辑检材照片，可按照送检、预检、未拆封、已拆封、二次封存等类型对检材照片进行管理，用户可手动添加照片描述；

51.文件、记录详情信息支持上下、左右、独立窗口三种方式进行查看预览，适用于多种场景；

52.地理位置支持点、路线聚合展示，路线轨迹可进行自动回放，地理位置数据可按照来源检材、标记、来源应用、时间范围等多条件组合智能筛选；

53.需支持检材中所有数据（应用分析结果、文件系统）以时间线的形式进行展示，可自定义时间、数据来源进行针对性的筛选；时间线提供数据可视化数据轴，支持快速切换年、月、日、小时等时间维度；

54.索引搜索支持时间过滤，并支持将结果导出报告；

55.需支持对文档、数据库文件内容建立索引，秒级查询，快速响应搜索结果；

56.需支持证据嵌套识别，可自动识别 iOS 、Android 备份等证据，支持同一案件内的嵌套证据无需导出直接加载分析；

57.需支持定制脚本功能，可通过编写脚本处理取证信息，对取证功能进行扩展；

58.需支持 Android 设备中安装的取证 APP 在取证完成或异常断开后，会提示卸载，清除取证痕迹；

59.自动检测取证计算机中安装的手机助手类软件

						<p>，避免因第三方软件冲突导致设备无法正常识别；</p> <p>60.需自动检测保存目录剩余空间，避免因空间不足时造成任务失败，需要重新进行任务的困扰；</p> <p>61.需支持检测移动设备是否 ROOT 或是否越狱，支持快速展示移动设备制造厂商、系统名称、操作版本、型号、厂商系统版本（例如 emui、miui）、文件系统加密状态等设备信息便于取证人员合理安排取证方式；</p> <p>62.需支持 Android 设备接入后检测是否处于飞行模式，如果未处于飞行模式，提醒用户，确保取证流程规范；</p> <p>63.需支持 Android 手机提取过程中自动点击，减少人工手动操作；</p> <p>64.需采用并行获取方式，支持多部手机同时进行提取，提取数量理论不设上限；</p> <p>65.需支持驱动包合集一键下载安装，避免因驱动问题导致设备无法被取证计算机正常识别的问题；</p> <p>66.需支持节点数据自动迁移功能；</p> <p>67.需支持微信账单扫码提取功能；</p> <p>68.需支持提取小米、vivo、三星手机录音机回收站；</p> <p>69.需支持 iOS 逻辑镜像任务提取单个应用功能；</p> <p>70.需支持节点管理面板以及迁移任务列表功能；</p> <p>71.需支持扫描实验室生成的二维码填充案件、检材信息功能；</p> <p>72.需支持工具箱-支付宝账单提取银行卡信息&回收站信息；</p> <p>73.需支持软件多开功能，可同时对多个案件检材进行分析；</p> <p>74.需支持主从机模式，主机模式下允许从机电脑上的取证软件直接访问主机的案件数据（不是采用远程桌面、远程协助工具，确保案件数据安全），主从机协同办案；</p> <p>75.需支持大字体模式，可在正常、大、超大三种字体大小切换；</p> <p>76.需支持对文件系统、分析结果中的内容进行快速标记和生成案件笔记，案件笔记按照数据自动生成推荐的批注，可导出专业的 Word 文书内容；</p> <p>77.取证结果支持三种格式生成，含网页格式报告</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

支持直接导出 ZIP，可按持有人拆分检材、通过自带笔录工具导出部标准格式的电子检查记录/笔录、带有索引搜索、时间线功能（能按照检材、应用过滤）的移动案件报告，其中移动案件报告支持设置打开密码，网页报告支持搜索关键词；

78.检查笔录支持同时导出笔记内容；支持多检材导出到同一个检查笔录；

79.需支持 Android 设备录屏、截屏操作，多检材投屏画面同屏展示，数据直接产生在取证设备端，提取过程更加合理规范；

80.需所有任务固定的数据均进行完整性计算，数据按照任务清晰明确地保存在任务目录，结构清晰明了，日后复检时无需原始设备重新固定；

81.需支持任务日志查询，日志中包括任务名称、操作人员、设备信息、耗时、任务时间等关键信息，利于回溯取证操作；

82.需支持哈希校验，计算检材或文件的哈希确保符合司法鉴定要求；

83.需支持单独使用手机取证分析功能，也可以集成介质分析模块，使得一个案件中的存储介质、手机证据等进行集中分析；

84.提供 CyberChef 编码转换器，集成多种编码转换功能，如：base64加解密、hex 转换、char 转换、正则表达式等；

85.提供查询服务，包括 ip、域名、银行卡、身份证等各类信息查询；

86.提供火眼哈希值计算工具，需支持文件 MD5、SHA-1、SHA-256、SM3和 CRC32 五种哈希计算方式。包括批量计算文件哈希值，右键计算哈希，并可选复制或导出哈希计算结果。

87.提供研判模块，支持持有人通联分析、共同群聊分析；

88.需支持聊天会话 词云、资金、群聊活跃度分析；

89.需支持生成、上传部标格式数据包；

▲90.需支持导入哈希集对比；

91.全局搜索支持搜索 office 文档内容；

92.需支持刑侦数据导出

取证录像 模块

1.需支持设置开始以及结束时间的定时录制任务；

				<p>2.需支持保存视频到流媒体 rtmp 服务器上;</p> <p>3.需支持添加摄像头,若有外接摄像头,会将摄像画面同步至桌面;</p> <p>4.需支持多屏幕的取证和屏幕录像工作:支持选择要录制的屏幕,或同时录制所有屏幕;</p> <p>5.需支持选择屏幕中的指定区域进行录制;</p> <p>6.需支持到达制定时长后自动停止录制;</p> <p>7.需支持自动滚动窗口。录像时可以选择带滚动条的窗口进行自动滚动,录制窗口的完整内容;</p> <p>8.需支持操作过程中的快捷屏幕截图,截图可复制到剪贴板或保存在磁盘上;</p> <p>9.需支持屏幕录像的同时可录制电脑声卡声音、外置麦克声音和 line in 的声音;</p> <p>10.需支持暂停/恢复录像。对关键步骤进行录像,减小录像体积;</p> <p>11.需支持设置录像的帧率、质量、水印等;</p> <p>12.需支持根据文件大小自动切割录像文件,控制单个录像文件的大小;</p> <p>13.需支持录像输出文件格式为 MKV、MP4、FLV ;</p> <p>14.需支持截图、停止录制、区域录制、录制整块屏幕的功能自定义快捷键设置;</p> <p>15.需支持录像完成后自动计算录像文件的哈希;</p>		
				<p>一、硬件参数</p> <p>1. CPU: 不低于R7 5800H</p> <p>2. 内存: 不低于16G DDR4</p> <p>3. 硬盘: 不低于512G SSD</p> <p>4. 显卡: 集成显卡</p> <p>5. 显示屏: 不低于14 英寸</p> <p>6. 屏幕分辨率: 不低于2240*1400</p> <p>7. 产品尺寸: 不低于312mm*216mm*14.7mm</p> <p>8. 需配备不少于 1 个安卓手机</p> <p>二、软件参数</p> <p>1.需支持案件管理功能,可以创建、打开、删除和修改案件;案件列表</p> <p>支持搜索过滤、修改案件信息;支持便捷访问移动案件;</p> <p>2.需支持检材管理功能,可添加检材(Apk、XAp</p>		

					<p>k 格式)、安装、卸载、删除等操作,检材添加完成后自动进行静态分析;</p> <p>3.需支持分析 Apk&Ipa 应用名称、应用包名、文件哈希、文件大小、权限概览(按危险、正常、其它等分类统计);</p> <p>4.需支持分析应用程序的主函数名、签名证书 MD</p> <p>5、签名算法、签名公钥、签名类型、证书版本、证书使用者、证书颁发者等信息;</p> <p>5.需支持统计权限中英文对照、权限等级区分提示;</p> <p>6.需支持对动态权限监控的内容进行统计、分类,支持可视化展示;</p> <p>7.需支持对第三方 SDK 服务商和打包公司的分析;</p> <p>8.需支持IOS隐私报告文件和微信小程序的分析,支持一键打开微信小程序反编译源码目录及脱壳文件目录;</p> <p>9.需支持对获取用户信息行为(IMEI、IMSI、ICCID、电话号码等)、操作手机行为(读写 SDCard、拨打电话、发送/接收短信等)、网络行为(访问互联网、调用 WIFI、使用蓝牙等)等应用程序的敏感行为实时监控;</p> <p>10.需支持对网络访问限制,自定义应用、IP、HOST 网络访问限制;</p> <p>11.需支持对应用程序抓取网络数据包,并支持多种网络数据包的获取方式(TCP、HTTP、代理、TCPCDump);支持对获取的网络数据包进行深度分析,关键字搜索,包括备案信息、whois、位置信息等,分析结果区分已读/未读;</p> <p>12.需支持自动绕过 SSL 证书校验;</p> <p>13.需支持自动绕过ROOT检测、模拟器检测脚本;</p> <p>14.需支持一键自动分析功能,自动对应用进行基本信息、脱壳、敏感信息、网络数据包、动态监控分析,并生成分析报告,支持自动登录功能,并支持随机模拟用户操作;</p> <p>15.需支持 360 加固宝、腾讯乐固、阿里聚安全、梆梆加固、爱加密、百度应用加固、娜迦加固、顶象加固、通付盾、盛大加固、瑞星加固、海云安加固、网秦加固、几维安全、UU 安全、中国移动加固、珊瑚灵御、apktoolplus、梆梆加固企业版、</p>
--	--	--	--	--	---

					腾讯御安全、网易易盾、APKProtect、VirboxProteCTOR、Arm Pro 等加固方式自动检测识别；		
1	APP	套	1	16.需支持 360 加固宝、百度应用加固、梆梆安全加固、腾讯加固、娜迦加固、Arm Pro、梆梆加固等加固方式一键脱壳；	263	263	
5	分析			17.需支持一键 Apk 反编译，内置反编译代码分析工具；	650	650	
				18.需支持通过界面选择目标函数/库，自动生成 Frida 脚本，支持用户导入自定义脚本执行，Frida 脚本重要信息高亮显示，Frida 页面显示堆栈信息开关；			
				19.内置多种常用 Frida 脚本，包括 Native 方法注册、JustTrustMe、SQLite 数据库、realmDB 数据库、AES/DES/RSA 等加解密、日志信息，okhttp 框架抓包、字符串相等判断等多种脚本；			
				20.需支持多种 SQLite 加密数据库的密码、SQL 语句、文件路径等信息跟踪；			
				21.需支持加解密算法、Key、IV、加解密前后内容的跟踪；			
				22.需支持对 apk&ipa 代码中的 URL、IP、Hash、邮箱地址、手机号码、其它关键字等敏感信息进行快速分析；			
				23.需支持对 Apk 从多种分析维度进行评估、智能打分，协助用户对 Apk 恶意行为进行评估；			
				24.需支持敏感信息分析设置 IP、URL 等字段黑白名单；敏感信息分析结果支持隐藏/仅看黑白名单标记的内容；			
				25.需支持一键生成 Word、PDF、Html 等多种格式的分析报告，支持选择分析结果范围导出 Html 报告；			
				26.需支持上传 Apk 至 App 分析平台进行深度分析，报告可通过软件下载至本地查看；			
				27.需支持分析专用手机切换；			
				28.需支持分析专用手机一键重启、恢复出厂设置；			
				29.需支持使用模拟器，支持一键启动雷电模拟器；			
				30.需支持手机屏幕录屏、截屏等操作，录屏支持调整帧率；			
				31.需支持鼠标直接操作投射屏幕、屏幕横竖屏切			

					换、缩放等操作； 32.需支持对伪加密Apk的还原和分析； 33.内置常用工具箱，包括Apk安装包导出工具、端口扫描工具，编解码分析工具、查询服务、情报中心、网络空间搜索等常用工具，重新签名工具； 34.需支持so文件的敏感信息分析； 35.需支持直接从 Android 设备上选择和提取APK安装包； 36.需支持导出网络流量包的同时导出sslkey密钥，可搭配Wireshark进行详细数据包分析； 37.需支持IPA文件导出分析，将导出的IPA文件安装到其他手机； 38.需支持iOS动态监控功能、iOS一键脱壳功能、iOS截屏功能； 39.需支持无需数据线连接的iOS手机进行代理模式抓包； 40.需支持iOS Frida脚本功能； 41.需支持设置全局frida脚本 42.需支持显示诊断信息； 43.需支持使用第三方AI平台提供的API进行对话问答； 44.需支持直接对安卓系统文件导出与导入；		
16	物联网设备取证分析	套	1	1、支持路由器、GoIP设备、无人机等物联网设备的取证， 2、支持市面各主流品牌的多款路由器， 3、支持市面各主流品牌的多款GoIP设备， 4、支持市面各主流品牌的多款无人机， 5、并且是一款围绕汽车电子数据取证的专业取证设备，用于现场/实验室对车辆数据进行全面提取，可对汽车事件数据记录系统、行驶记录仪、行车记录仪、信息娱乐导航系统等多种数据载体取证分析，可用于分析用户行为痕迹、追踪车辆足迹以及还原事故现场等，让汽车电子数据取证变得更加的便捷和高效。产品遵循相应国标、行标。	509500	509500	

17	数码取证机	台	1	1、影像传感器类型：背照式Exmor R CMOS 2、影像传感器尺寸：约1/2.5英寸 3、总像素:约857万像素 4、光圈：约F2.0-3.8 5、光学变焦：≥20x 6、连接方式：需支持USB端口连接、Remote端口连接 7、平均输出电压：≥7.3V 8、容量：≥13.8Wh(1900mAh) 9、内存：≥512G	11790	11790
18	光盘修复设备	套	1	1.接口:USB 2.产品尺寸：≥长253mm,宽164mm,高52mm	1940	1940
19	无尘工作台	套	1	1、洁净等级：≥0.5um 2、平均风速：约0.25-0.45m/s 3、功率:约0.3kw	3270	3270
20	开盘机、硬盘拆卸工具	套	1	1、3.5寸取盘器：≥1个 2、2.5寸取盘器：≥1个 3、硬盘固定工作台：≥1个 4、起拔器：≥1把 5、磁盘托盘器：≥4个	2230	2230
21	电子数据销毁机	台	1	1、可碎介质:纸 2、保密等级：≥1级 3、单次碎纸张数：约0-5张 4、安全触停：需有安全触停 5、连续碎纸机时间：≥0-10分钟	35430	35430
22	光盘数据销毁机	台	1	1、单次碎纸:≥10张 2、纸筒容量:≥20L 3、尺寸:≥550x350x255mm 4、连续碎纸机时间：≥41-60分钟 5、保密等级：≥5级	770	770
23	屏蔽箱	个	1	1、尺寸:约H615*W383*D276mm 2、抽屉总数:约20格手机寄存单元 3、适用尺寸:最大需支持7英寸以内手机	3470	3470

24	光盘刻录机	台	2	1、写入速度 DVD-R:≥16X DVD-RW:≥6X DVD+R: ≥16X DVD+RW: ≥8X CD-R: ≥48X CD-RW:≥24X DVD-RAM:≥5X 2、读取速度 DVD+R: ≥16X DVD-R: ≥16X CD-RW: ≥40X CD-R: ≥48X 3、产品尺寸: ≥长243mm,宽165mm,高63mm	970	1940
25	扫描仪彩色打印复印扫描机	台	1	1、打印速度: 约25-34页/分 2、彩色模式最佳打印分辨率: ≥1200*1200dpi 3、黑白模式最佳打印分辨率: ≥1200*1200dpi 4、网络打印: 需支持有线&无线网络打印 5、端口: 需支持USB,以太网,WiFi端口	7750	7750
26	防磁防静电柜	个	1	1、规格: ≤(H)1500*(W)525*(D)480 mm 2、容积: ≤180L 3、重量: ≤102KG 4、抽屉: ≤8抽屉 5、抽屉尺寸: ≤120*380*320mm	2890	2890
27	电子物证保管柜	个	1	产品尺寸:≥1800*814*300mm	1660	1660

28	UPS 不间断电源	套	1	1、额定功率：不低于10KVA 9KW 2、运行环境温度：约0-40℃ 3、噪声：≤50dB 4、安规：IEC/EN62040-1,GB7260.GB4943 5、EMC, Performance: IEC/EN 62040-2 1EC 61000 6、电池：不低于192V 7、输入频率：约(40-70)Hz 8、输入电压：约380V/220V 9、输出精度：约±1% 10、LED显示：负载/电量/输入/输出/运行模式 11、输出频率：约50/60Hz±0.2Hz 12、输入输出模式：默认三进单出(单进单出需设置)	627 20	627 20
----	--------------	---	---	---	-----------	-----------

290	存储阵列	台	1	<p>1.存储单元:2U12盘位机架式并提供相关原厂安装套件。</p> <p>2. CPU:AMD Ryzen™ 嵌入式 V1500B 四核心/8线程 2.2 GHz 处理器:支持硬件加密引擎(AES-NI)。</p> <p>3.网络接口:≥2*2.5Gigabit以太网端口 (2.5G/1G/100M)。</p> <p>4. 内存:≥8 GB UDIMM DDR4 (1 x 8 GB) ,内存插槽≥2个。</p> <p>5. 设备内置不小于5GB的闪存盘用于储存系统引导文件,防止因数据盘故障导致系统奔溃无法启动(双启动操作系统防护)</p> <p>6.存储系统:品牌自研存储专用管理系统,非Windows内核,采用基于嵌入式Linux操作系统,并提供相应的软件著作权证书。</p> <p>7.操作管理:基于Web图形化操作界面,全部操作无需命令行。</p> <p>8.存储系统支持移动设备监控与管理。</p> <p>9. LUN安全管理:系统内置LUN安全管理软件,支持256个LUN。</p> <p>10.内建iSCSI技术,方便虚拟磁盘的部署和配置。</p> <p>11.内建虚拟机技术支持:VMware vSphere、Citrix Xen server虚拟机。</p> <p>12.配备Android和Apple IOS移动客户端专用软件。</p> <p>13.统一的存储管理软件,支持管理多台存储设备。</p> <p>14.支持RAID模式:0,1,5,6,10,50,60, Triple Parity(TP), Triple Mirror(TM), 支持热备。</p> <p>15.支持重复数据删除和快照。</p> <p>16.配备冗余电源。</p>	72760	72760
30	存储阵列硬盘	个	15	<p>1、转速: 不低于7200rpm</p> <p>2、缓存: ≥256MB</p> <p>3、接口: SATA接口</p> <p>4、容量: 不低于6TB</p>	1580	23700

31	存储阵列硬盘	个	3	1、产品尺寸：约长147mm,宽101.6mm,高26.1mm 2、硬盘尺寸：不低于3.5英寸 3、硬盘类型：企业级硬盘 4、容量：16TB及以上 5、转速：不低于7200rpm 6、缓存：≥512MB 7、接口：SATA接口	2420	7260
32	存储阵列配套网卡	个	1	1、控制器：intel 82599 2、PCI-E总线：PCI Express v2.0(5.0GT/s)x8 兼容 x16 3、端口速率：≥10000Mbps 4、功耗：8.0W 5、光纤类型：10GBase-SR、10GBase-LR、10GBase-Cu	1070	1070
33	存储阵列配套扩展卡	个	1	1、SSD扩展：2xM.222110或2280 PCIe(Gen3 x4)NVMe SSD插槽 2、PCIe接口：≤PCIe Gen3 x4 3、尺寸：≤170.5x68.9x19.3mm(高x宽x深)	1630	1630
34	存储阵列加速盘	个	2	1、缓存：不低于1GB 2、顺序读速：≥7000MB/s 3、顺序写入：≥6000MB/s 4、接口：M.2接口(NVMe协议) 5、容量：960GB-1TB 6、NVMe协议：PCIe 4.0 7、容量：不低于1TB	740	1480
35	万兆光交换机	台	1	1、端口数量：≥24个 2、USB接口：≥1个 3、CONSOLE口：≥1个 4、线路聚合：需支持10GE端口聚合 5、输入电压（交流）：100V~240V，50/60Hz	7860	7860
36	交换机配套光模块	个	16	1、传输距离：≥300米 2、模块接口：LC（双芯） 3、中心波长：≥850nm	190	3040

37	交换机配套光电转换模块2.5G	个	4	1、接口:RJ45接口 2、速率:≥2.5G 3、传输介质: 网线 4、传输距离:≥100米 5、工作温度:-20℃~70℃ 6、工作电压:3.3V 7、产品尺寸:≥长60mm*宽14mm*高14mm	125	500
38	交换机配套光电转换模块10G	个	4	1、接口:RJ45接口 2、速率:≥10G 3、传输介质:UTP-S 4、传输距离:≥30米 5、工作电压:3.3V 6、工作温度:-20℃~70℃ 7、产品尺寸:≥长60mm*宽14mm*高14mm	480	1920
39	热风枪焊台	个	1	1、电烙铁温度: 约200-480摄氏度 2、电烙铁功率: ≤40W 3、热风枪功率: ≤700W 4、热风枪温度: 约100-480摄氏度	480	480
40	CP解码	个	1	1、频率响应:约10 -41000 Hz(-10dB) 2、声压级:≤103dB(1kHz, 1Vrms) 3、阻抗: ≤300Ω 4、USB芯片: XU316 5、蓝牙芯片: QCC5125 6、信噪比: 123dB@300Ω	7750	7750
41	console线	条	2	1、接口: 镀金接口 2、外被: PVC 3、产品芯片: FTDI-FT232RL+ZT213 4、波特率:75-115200bit/s 5、数据位:支持7、8位 6、停止位:支持1、2位 7、长度: ≥1.8米	68	136
42	计算机取证分析软件	套	5	1、查看, 编辑和修复磁盘, 可用于硬盘, 软盘, 以及许多其它可存储介质类型。 2、连接, 分割, 合并, 分析和比较文件 3、支持多种文件系统 (如FAT16, FAT32, NTFS等), 使得用户能够在磁盘级别上进行数据恢复、损坏修复等操作。	970	4850

43	数据库分析软件	套	1	1、可创建多个连接的数据库开发工具 2、从单一应用程序中同时连接 MySQL、Redis、MariaDB、MongoDB、SQL Server、Oracle、PostgreSQL 和 SQLite。 3、与 GaussDB、OceanBase 数据库及 Amazon RDS、Amazon Aurora、Amazon Redshift、Amazon ElastiCache、Microsoft Azure、Oracle Cloud、MongoDB Atlas、Redis Enterprise Cloud、阿里云、腾讯云和华为云等云数据库兼容。	23020	23020
44	逆向分析软件	套	1	专业的十六进制编辑器：支持编辑源码文本和二进制文件，能够处理各种大小的文件，并且对所有编辑操作都可以无限制地撤消和重做。	820	820
45	数据恢复软件	套	1	1、支持基本的分区建立、删除、隐藏等操作。 2、支持FAT12、FAT16、FAT32、NTFS文件系统 3、支持EXT2/EXT3/EXT4文件系统的文件读取操作 4、可以快速格式化FAT12、FAT16、FAT32、NTFS等分区 5、支持盘符的分配及删除	650	650
46	文件对比软件	套	1	1、并列比较文件夹、FTP 网站或 Zip 文件 2、可扩展子文件夹 3、对差异进行色彩突出显示	480	480
47	取证一体化工作站硬件升级	套	8	1.类型：DDR5 2.频率：≤5600MHz	580	4640
48	静电消除机	台	1	1、输入电压：AC230V 50HZ(110V可直接转换) 2、消耗电流≤350uA 3、输出电压：4.0KVAC 4、风量：≤3.3m³/min 5、气管外径：6mm 6、臭氧产生量0.03ppm或以下(≤150mm)	500	500
49	激光雕刻机	台	1	1.输入电压：约100-240V 2.输出电压：约12V 3.支持格式：JPG、BMP、PNG	6590	6590

50	鉴定结果发出电介质	个	50	1.产品容量:不低于256GB 2.接口类型:USB3.0 3.兼容系统: Windows7/8/10,macOS10.6以上 4.最高读取:500MB/S 5.最高写入:450MB/S	225	11250
51	鉴定结果发出电介质	个	30	1.产品容量:不低于512GB 2.接口类型:USB3.0 3.兼容系统: Windows7/8/10,macOS10.6以上 4.最高读取:500MB/S 5.最高写入:450MB/S	378	11340
52	鉴定结果发出光介质	桶	4	1.尺寸: 光盘直径不低于12CM; 2. 刻录速度: 约1-6X	470	1880
53	检材接口清洁剂	瓶	24	1.规格:≥450ml 2.成分: 清洁气体	34	816
54	检材接口清洁剂	瓶	12	1.主要功能: 安全清洁电子设备, 电路板, 电子元器件 2.规格:≥360ml	48	576
55	结果介质发放袋	份	2	1.材质: CPP+PET 2.使用范围:电脑配件/古玩/手机配件等 3.尺寸: 约8*9cm 每份不少于100个	15	30
56	介质存储盒	个	2	1.产品材质:不锈钢、PVC	25	50
57	介质存储盒	个	2	1.产品材质:ABS+防静电EVA 2.产品尺寸:≤130*102*20(mm) 3.产品净重:≥84g	29	58
58	介质存储盒	个	1	1.18格用于收纳规格不超过21.5x13x65mm的U盘,8格用于收纳规格不超过14x8x65mm的迷你U盘 2.材质: EVA	59	59

59	介质 存储 盒	个	1	1.产品材质:铝合金+ABS+EVA 2.产品尺寸:约242*210*200mm 3.产品重量:约1.6KG 4.内部保护:EVA内置缓冲海绵/全包围设计 5.安全防护:锁扣+钥匙锁双道锁设计	190	190
60	蓝光 刻录 机	个	4	1.类型: 外置刻录机 2.接口:USB 3.产品尺寸:约长243mm,宽165mm,高63mm 4.写入速度: BD-R:16X BD-R(DL):12X BD-R(LtH): 6X BD-R(TL/QL): 6X BD-R(SL,M-DISC):4X BD-RE: 2X BD-RE(DL/TL): 2X DVD±R: 16X DVD+RW: 8X DVD-RW: 6X DVD±R(DL): 8X DVD+R(SL,M-DISC):4X DVD-RAM: 5X CD-R:48X CD-RW:24X	116 0	464 0
61	标签 色带	支	20	1、打印类型: 热转印打印 2、贴纸长度: 不低于8米	28	560
62	雕刻 定位 板	片	1	1.材质: PVC 2.工作方式: 手持式	87	87
63	热风 枪	个	1	1、调温方式: 无级调温 2、温度范围: 约100°C-650°C 3、发热丝规格: 双发热芯	220	220
64	工具 套组	套	1	1、产品尺寸: Y顶盖层: ≤305*220*42mm A基础层: ≤305*220*52.5mm B扩展层: ≤305*220*52.5mm C充电钻层: ≤305*220*52.5mm	640	640
65	台式 光源	个	1	1、全光谱LED灯珠 Ra95显色指数 2、无可视频闪 3、长*宽*高:≥440*150*411mm 4、灯头长度: ≥426mm	166	166

66	存储扩展	条	1	1、闪存类型: TLC 2、顺序读取速度: $\geq 7400\text{MB/s}$ 3、顺序写入速度: $\geq 6700\text{MB/s}$ 4、接口: 需支持M.2接口 5、容量: $\geq 2\text{TB}$	1160	1160
67	便携式标签打印机	部	1	1、剪切方式:需支持手动剪切 2、有效打印高度: $\geq 9\text{mm}$ 3、材料切割方式:背切 4、LCD显示:LCD显示屏 5、输入电流: $\leq 2.5\text{A}$ 6、输入电压: $\geq 9\text{V}$	190	190
68	机架式路由器	台	1	1、IPSec 加密性能: $\geq 900\text{Mbps}$ 2、IPSec VPN 隧道数: ≥ 100 3、NAT 会话数: ≥ 24 万 4、NAT映射表项: ≥ 100 5、可管理AP数量: ≥ 500 6、Reset 键: 支持 7、AC 电源额定范围:约100~240V 50/60Hz	9090	9090
69	光纤跳线	条	12	1、拉力强度: 抗拉 $\geq 80\text{N}$ 2、插拔次数: ≥ 1000 次 3、插芯: 高性能陶瓷插芯 4、长度: 不低于1米	39	468
70	光纤跳线	条	3	1、拉力强度: 抗拉 $\geq 80\text{N}$ 2、插拔次数: ≥ 1000 次 3、插芯: 高性能陶瓷插芯 4、长度: 不低于50米	230	690
71	光模块	个	10	1、传输距离: ≥ 300 米 2、模块接口: LC (双芯) 3、中心波长: $\geq 850\text{nm}$	190	1900
72	光模块	个	2	1、传输速率: $\geq 10\text{Gb/s}$ 2、传输距离: ≥ 300 米 3、传输波长: $\geq 850\text{nm}$ 4、光纤类型:多模双芯 5、发射光功率:约-7.3~-1dBm 6、接收灵敏度: $< -11.1\text{dBm}$	87	174
73	光电转换模块	个	2	1、传输距离: ≥ 30 米 2、光纤类型:Cat6A 3、接口类型:RJ45 4、速率: $\geq 1.25/2.5/5/10\text{Gb/s}$	400	800

7 4	网络 宽带	年	6	1000Mbps宽带	295 0	177 00
7 5	工作 站	台	3 0	1、处理器：十三代酷睿 I5-13500 主频：2.5GH Z 2、内存：≥16G DDR4 3200MHZ 3、硬盘：≥512G 4、显示器：≥27寸 IPS屏低蓝光，1080P分辨率 5、音频：集成5.1声道声卡，支持前2后3音频接 口	488 0	146 400
7 6	环境 中央 控制 系统 调试	套	1	1、调试、调整1GMV-NDR22P/B1 4台 2、GMV-NDR125PM/A1 3台 3、GMV-504W/J（多联机外机） 1台 4、GMV-NDR80PM/A1 2台 5、GMV-252W/J(多联机外机） 1台 6、10匹恒温恒湿 1台 7、线控器 9台 8、新增GMV-NDR80PM/A1 2台 9、GMV-252W/J(多联机外机） 1台 10、10匹恒温恒湿 1台 11、线控器 9台 12、GMV-NDR22P/B1 4台 13、GMV-NDR125PM/A1 3台 14、GMV-504W/J（多联机外机） 1台 15、包含安装、拆卸、管道、管道保温，内外机 供电。	304 870	304 870
7 7	数码 照相 机	台	1	1.图像感应器类型：CMOS图像感应器（支持全像 素双核CMOS AF） 2.有效像素：约2420万像素 3.除尘功能：自动、添加除尘数据 4.自动对焦类型：全像素双核CMOS AF相差检测 方式 6.镜头接口：RF 5.镜头焦距：约18-45mm 6.镜头最小光圈：约22-32 7.镜头结构：约7组7片 8.存储空间：≥64Gb 9.电池：≥2块 10.远程快门：无线控制	823 0	823 0

		78	光模块	个	14	1、传输距离：≥300米 2、模块接口：LC（双芯） 3、中心波长：≥850nm	240	3360
		79	电子物证取证工作站	台	1	1.CPU：英特尔 酷睿 i9-14900HX 2.显卡：NVIDIA GeForce RTX4080 3.内存：≥32g 4.硬盘：≥1TB Pcle 4.0 SSD 5.屏幕类型：IPS面板 6.屏幕分辨率：≥2560x1600像素 7.屏幕刷新率：≥240HZ 8.屏幕尺寸：≥18英寸 9.显存容量：≥12G 10.色域：100%DCI-P3 11.操作系统：Windows 11 Home	26580	26580
		80	防火墙系统	套	1	一、硬件参数： 1. 1U机型，含交流冗余电源，1*RJ45串口，1*RJ45管理口，2*USB接口，10*GE电口（含2对Bypass），4个combo口（不含光模块），2个接口扩展槽位，1T 机械硬盘 2.千兆SFP多模光纤接口模块，1个1000M接口（500M~550M，850nm，LC接口）（数量1套） 3. 2个万兆SFPP插槽（不含光纤接口模块），支持万兆多模光纤接口模块、万兆单模光纤接口模块。（数量1套） 4.SFPP万兆多模光纤接口模块，1*10GE接口（300M,850nm,LC接口）（数量1套） 二、性能参数： 1.整机吞吐量2G,应用层吞吐量1G,最大并发连接数50万,新建连接数2万。 三、软件授权： 1.防病毒模块，含病毒特征库三年升级	24300	24300
						2.入侵防护模块，含入侵防护特征库的三年升级 3.含传统防火墙、流量管理、IPSec VPN		
		合计					5724900	

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的投标人应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评标

一.评标要求

1.评标方法

详见须知前附表

2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

3.评标委员会

由采购人代表和评审专家两部分共5人组成，其中由评审专家库产生的评审专家4人，由采购人派出的采购人代表1人。

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内,与投标人存在劳动关系,或者担任投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人；

（2）与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（3）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

4.澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装;

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出;

6.有下列情形之一的,属于恶意串通投标,其投标无效,并追究法律责任:

(1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件;

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件;

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容;

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动;

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交;

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交;

(7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间,为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7.投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的,投标无效:

(1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的;

(2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的;

(3) 不具备招标文件中规定的资格要求的;

(4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

(5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;

(6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8.废标的情形

出现下列情形之一的,应予以废标。

(1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家;或参与竞争的核心产品品牌不足3个的;

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

(3) 投标人的报价均超过了采购预算的;

(4) 因重大变故,采购任务取消的;

9.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准,对投标文件进行评审。评标结束后,评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

二.落实政府采购政策

1.节约能源、保护环境

采购的产品属于品目清单范围的,将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书,对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购,具体按照本招标文件相关要求执行。

2.促进中小企业发展

2.1采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理,落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施,提高中小企业在政府采购中的份额,支持中小企业发展。

2.2《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业,是指在中华人民共和国境内依法设立,依据国务院批准的小微企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业,但与大企业的负责人为同一人,或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户,在政府采购活动中视同中小企业。

2.3在政府采购活动中,投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的,享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策:

- (1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- (2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- (3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

2.4依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：

采购包1：

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或者联合体均为小型、微型企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 分项报价表

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，投标人应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

三.评标程序

1.符合性审查

1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2符合性审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

采购包1:

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（本项目不要求缴纳保证金）
2	投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
3	投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
6	其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

2.投标报价审查

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.相同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

采购包1:

采购包1:

评审因素	评审标准
------	------

分值构成		技术部分 60.00 分 商务部分 10.00 分 报价得分 30.00 分		
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观
技术评审	技术参数的响应程度	对招标文件中的技术参数指标进行响应，完全满足得 30 分，没有标注的参数为一般参数共 888 项有一项不满足扣 0.015 分，标注▲的参数为重要参数共 30 项有一项不满足扣 0.556 分，扣完为止。（注：标注▲参数需提供权威检测机构出具的测试报告证明，并逐条响应，以证明技术参数及功能的有效性）	30.00	客观
	项目实施方案	供应商编制的方案应包括但不限于以下内容 ①项目组织安排②实施计划③供货周期计划④进应急方案⑤验收方案。 1. 方案内容丰富全面、详细具体、分析理解深刻、架构完整、思路清晰，完全适用 且优于本项目采购需求的得 8-10 分。 2. 方案内容全面、分析理解较深刻、架构较完整、思路较 清晰，能够满足采购需求的得 4-7 分。 3. 方案不够全面、分析理解不到位、架构不够 完整、思路不 够清晰，能够部分满足需求的得 1-3 分； 4. 不提供或无法满足采购需求的得 0 分。	10.00	主观
	质量保障方案	供应商编制的方案应包括但不限于以下内容 ①产品质量保障方案②运输过程质量保证措施；③质量保障承诺， 1. 方案内容丰富全面、详细具体、分析理解深刻、架构完整、思路清晰，完全适用且优于本项 目采购需求的得 5-6 分。 2. 方案内容全面、分析理解较深刻、架构较完整、思路较清晰，能够满足 采购需求的得 3-4 分 3. 方案不够全面、分析理解不到位、架构不够完整、思路不够清晰，能够部分 满足需求的得 1-2 分； 4. 不提供或无法满足采购需求的得 0 分。	6.00	主观

	供货计划	<p>供应商编制的方案应包括但不限于以下内容 ①供货方案②后续维护服务③后续保障体系。 1.方案内容丰富全面、详细具体、分析理解深刻、架构完整、思路清晰，完全适用且优于本项目采购需求的得5-6分。2.方案内容全面、分析理解较深刻、架构较完整、思路较清晰，能够满足采购需求的得3-4分。3.方案不够全面、分析理解不到位、架构不够完整、思路不够清晰，能够部分满足需求的得1-2分；4.不提供或无法满足采购需求的得0分。</p>	6.00	主观
	售后服务方案	<p>供应商编制的方案应包括但不限于以下内容 ①售后服务方案构架②具体售后服务措施③应急处理措施④售后服务响应时间。1.方案内容丰富全面、详细具体、分析理解深刻、架构完整、思路清晰，完全适用且优于本项目采购需求的得6-8分。2.方案内容全面、分析理解较深刻、架构较完整、思路较清晰，能够满足采购需求的得3-5分。3.方案不够全面、分析理解不到位、架构不够完整、思路不够清晰，能够部分满足需求的得1-2分；4.不提供或无法满足采购需求的得0分。</p>	8.00	主观
商务评审	企业业绩	<p>供应商2022年1月至投标截止日完成的同类或类似项目的业绩，以采购合同或中标通知书为准，每提供一个项目的业绩得1分，最高得4分（如同一项目同时提供中标通知书及合同，以合同签订时间为准）。</p>	4.00	客观
	培训方案	<p>供应商编制的方案应包括但不限于以下内容： ①培训计划②培训方式③培训内容。1.方案内容丰富全面、详细具体、分析理解深刻、架构完整、思路清晰，完全适用且优于本项目采购需求的得5-6分。2.方案内容全面、分析理解较深刻、架构较完整、思路较清晰，能够满足采购需求的得3-4分。3.方案不够全面、分析理解不到位、架构不够完整、思路不够清晰，能够部分满足需求的得1-2分；4.不提供或无法满足采购需求的得0分。</p>	6.00	客观

价格分	价格分	F1 指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重 （注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	30.00	客观
-----	-----	--	-------	----

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或者联合体均为小型、微型企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。

6.汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

7.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。规定的方式确定中标人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

第六章 合同与验收

一.合同

1.合同要求

1.1采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）供应商投标（响应）文件的规定，与中标（成交）供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、供应商不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.3采购人与中标（成交）供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起7个工作日内，将合同副本向同级财政部门 and 有关部门备案。

2. 合同内容及格式

政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及 _____ 项目 (填写项目名称) _____ (填写政府采购项目编号) 的中标 (成交) 结果、招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书、投标 (响应) 文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

(一) 根据招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书及中标 (成交) 结果公告,甲方所采购的货物、服务 (如有) 基本情况如下: _____。

(二) 货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容,见合同附件-货物清单。

二、乙方交付货物的时间及地点

(一) 交付时间: _____

(二) 交付地点: _____ (填写详细地址)

(三) 交付货物的名称及数量: _____

(四) 乙方交付货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

(五) 甲方接收货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

注:货物为多批次交付的,应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

三、乙方交付货物的质量

(一) 乙方交付的货物应同时满足: 1. 符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求; 2. 符合甲方招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书对货物的质量要求; 3. 符合乙方在投标 (响应) 文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

(二) 乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书的相关要求、投标 (响应) 文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的货物质量证明文件。

四、乙方交付货物的包装及标识

(一) 乙方交付货物的包装和标识应同时满足: 1. 符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求; 2. 符合甲方招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书对货物包装及标识的要求; 3. 符合乙方在投标 (响应) 文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证; 4. 符合绿色环保、运输及安全性等要求。

(二) 货物的包装费用由乙方承担。

五、货物的运输要求

(一) 运输方式及运输线路: _____。

(二) 运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

（一）乙方将货物送达至甲方指定的地点，应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后_____日内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物_____日内，如发现质量问题，甲方应在_____日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在_____日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）

八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十二、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在_____天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十四、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

- 1、货物清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十六、双方约定的其他条款

_____。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

（服务类合同参考文本）

合同编号：

甲方：***（填写采购单位名称）

地址：***（填写详细地址）

乙方：***（填写中标、成交供应商名称）

地址：***（填写详细地址）

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目（填写项目名称）_____（填写政府采购项目编号）的中标（成交）结果、招标（磋商、谈判）文件、投标（响应）文件等文件的相关内容，经平等自愿协商一致，就如下合同条款达成一致意见。

一、乙方向甲方提供的服务内容

（一）根据招标（磋商、谈判）文件及中标（成交）结果公告，乙方向甲方提供的服务、货物（如有）内容如下：

_____。

（二）服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容，见合同附件—服务清单。

二、乙方服务成果的交付时间、地点

（一）服务期限：_____

（二）服务成果的交付时间和交付要求（如有）：_____

（三）服务地点：_____（填写详细地址）

（四）乙方代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

（五）甲方代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

注：服务成果分阶段交付的，应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

三、乙方提供服务成果的质量

（一）乙方提供的服务应同时满足：**1.**符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求；**2.**符合甲方招标（磋商、谈判）文件对服务的质量要求；**3.**符合乙方在投标（响应）文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

（二）乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标（磋商、谈判）文件的相关要求、投标（响应）文件及乙方承诺、声明或保证，向甲方提供相应的服务质量证明文件。

四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求，并符合甲方招标（磋商、谈判）文件的要求、乙方在投标（响应）文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督，当乙方服务质量、服务内容不符合约定时，甲方有权要求乙方及时整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的服务的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）。

七、付款时间及条件

（一）付款时间：_____

(二) 付款条件: _____

(三) 乙方账户信息

乙方名称: _____

开户银行: _____

银行账号: _____

八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分, 均不存在侵犯第三方知识产权的情形, 其服务成果的所有权由甲方享有。否则, 乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

九、违约条款

(一) 甲方没有正当理由逾期支付合同款项的, 每延期一日, 甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日, 乙方有权解除合同, 并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(二) 甲方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿乙方损失的, 乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(三) 乙方逾期提供服务成果的, 每延期一日, 乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日, 甲方有权解除合同, 拒付延期部分的相应服务款项, 并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

(四) 乙方交付的服务不符合质量要求, 或其服务成果存在侵权行为的, 甲方有权解除合同, 并要求乙方支付合同总金额_____ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(五) 乙方在参与本项目采购活动过程中, 如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为, 除承担相应的行政责任外, 甲方有权解除合同, 并要求乙方承担合同总金额_____ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(六) 乙方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的, 应及时通知另一方, 双方互不承担责任, 并在_____天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题, 由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式_____份, 采购单位、中标(成交)供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

- 1、服务清单(双方应盖章确认)
- 2、乙方出具的报价单(函)
- 3、中标(成交)结果公告及中标(成交)通知书
- 4、甲方招标(磋商、谈判)文件
- 5、乙方投标(响应)文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。
十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目(填写项目名称)_____填写政府采购项目编号)的成交结果、磋商(谈判)文件、响应文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

一、工程项目的的基本情况

(一)根据磋商(谈判)文件及成交结果公告,乙方向甲方提供的工程项目及设施设备(如有)、服务(如有)基本情况如下:_____。

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件一工程清单

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

(一)乙方建设工程应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对工程的质量要求;2.符合甲方磋商(谈判)文件对工程的质量要求;3.符合乙方在响应文件中或磋商、谈判过程中对工程质量作出的书面承诺、声明或保证。上述工程质量要求作为甲方对乙方工程质量的验收依据

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、磋商(谈判)文件的相关要求、响应文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的工程质量满足要求的证明文件。

四、对工程验收的约定

(一)甲乙双方对工程建设过程中的各阶段验收、总验收及乙方提供的材料设备验收的条件和时间约定如下:

_____。

注:根据项目具体情况填写。

(二)如乙方未通过甲方组织的各阶段验收,甲方有权要求乙方在限定期限内整改,如整改不合格,甲方有权追究乙方违约责任,解除合同并要求乙方赔偿经济损失。

五、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的工程、材料、设施设备、服务的前提下,本合同总金额为_____元(小写)_____ (大写)。

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行：_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督，当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时，甲方及授权代表有权要求乙方及时整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部工程费用。

八、质量保证及售后服务

磋商（谈判）文件对工程质量保证期、材料设施设备质保期和售后、服务质量作出明确要求的，适用磋商（谈判）文件对工程质量保证期及材料设施设备质保期和售后、服务质量的规定，如乙方在响应文件及磋商（谈判）过程中对工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务质量作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付工程的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应工程款，并要求乙方赔偿甲方经济损失。

（四）乙方交付的工程及设施设备、服务质量不符合质量规定或乙方未履行相应的工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务义务的，甲方有权拒付相应的工程款，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金。违约金不足以赔偿损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在_____天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式_____解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1.工程清单（双方应盖章确认）
- 2.乙方出具的报价单（函）
- 3.成交结果公告及成交通知书
- 4.甲方磋商（谈判）文件

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

二.验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组，按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时，应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书（参考格式附后），列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

政府采购货物履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购服务履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的服务内容、服务要求、服务质量、人员配置、服务成果、服务成果的交付等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。</p>
验收人员名单及组成	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购工程履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.成交公告及成交通知书 3.磋商、谈判文件 4.响应文件 5.供应商的承诺及保证（如有） 6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的工程内容、工程质量、工程进度、工程各阶段验收、安全管理、材料及设施设备等进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

第七章 响应文件格式与要求

采购包1:

通用分册:

详见附件: 封面

详见附件: 目录

资格分册:

详见附件: 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件: 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件: 项目组成人员一览表

详见附件: 联合体协议

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 投标人承诺函

详见附件: 缴纳投标保证金证明材料

详见附件: 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件: 具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件: 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件: 投标人业绩情况表

详见附件: 投标人基本情况表

详见附件: 法定代表人授权委托书

详见附件: 监狱企业证明文件

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

技术商务分册:

详见附件: 技术偏离表

详见附件: 主要商务要求承诺书

详见附件: 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

报价分册:

详见附件: 开标一览表

详见附件: 分项报价表